

الدراسات الإجتماعية

الصف السادس الابتدائى

الفصل الدراسى الأول

إعداد
محمد فتحي
012 000 28 345
EL.Sulttan

الفصل
الدراسى الأول

مذكرات السلطان

الدراسات الإجتماعية

الصف السادس الابتدائى

- شرح وافى ومبسط لجميع النقاط.
- أسئلة على أهم النقاط.
- مراجعة شاملة بعد كل درس.





مذكرات السلطان

www.facebook.com/EL.Sulttan

خصائص البيئات المصرية

البيئة

هى المكان الذى نعيش فيه ويضم مظاهر طبيعية ومظاهر حضارية وتتوافر به مقومات استمرار الحياة من (مأكل ومشرب وملبس ومسكن) ونتأثر به ونؤثر فيه.









خصائص البيئات المصرية

١ التنوع

- **تتنوع البيئات المصرية حيث يوجد:**
  - البيئة الزراعية.
  - البيئة الصناعية.
  - البيئة الصحراوية.
  - البيئة الساحلية.

بم تفسر: تنوع البيئات المصرية؟

بسبب: ١) **اتساع مساحة مصر** تزيد بقليل عن مليون كم٢.

٢) **تنوع مظاهر السطح** (جبال – هضاب – منخفضات – بحار – نهر النيل).

٣) **تنوع الموارد الطبيعية** (معادن – مصادر طاقة – نباتات) وغيرها.

ما النتائج المترتبة على: تنوع البيئات المصرية؟

ترتب على ذلك: ١) **تنوع الثروات** الطبيعية.

٢) **تنوع الانتاج** الاقتصادى.

٢ التداخل

* **تتداخل البيات المصرية حيث نجد:**
  - البيئة الصناعية داخل البيئة الزراعية.
  - البيئة الزراعية داخل البيئة الصحراوية.
  - البيئة الصناعية داخل البيئة الساحلية.

بم تفسر: تداخل البيئات المصرية؟

بسبب: **عدم وجود حدود** فاصلة تفصل بينها.

٣ التكامل

بم تفسر: أهمية التكامل بين البيئات المصرية ؟

لأن: كل بيئة تمد البيئات الأخرى بما تحتاج إليه من منتجات.

- **فنجد:**
  - **البيئة الزراعية:** تمدنا بـ (المحاصيل الزراعية والمنتجات الحيوانية).
  - **البيئة الصناعية:** تمدنا بـ (الصناعات المختلفة والآلات).
  - **البيئة الصحراوية:** تمدنا بـ (المعادن المختلفة اللازمة للصناعة).
  - **البيئة الساحلية:** تمدنا بـ (الثروات المائية كالأسماك والأملاح).



أكمل:

١) البيئة تضم مظاهر .... ومظاهر .... ومقومات ....

٢) من خصائص البيئات المصرية ....و..............و.............

٣) البيئة .... تمدنا بالمعادن.

٤) تمدنا البيئة الزراعية بـ ....و...............

٥) تمدنا البيئة .... بالأسماك والأملاح.

بم تفسر:

١) تنوع البيئات فى مصر ؟

....

....

....

٢) تداخل البيئات المصرية مع بعضها؟

....

٣) أهمية تكامل البيئات المصرية مع بعضها؟

....

ما النتائج المترتبة على :

١) تنوع البيئات المصرية ؟

....

....

٢) تداخل البيئات المصرية مع بعضها ؟

....

....

أكتب ما تشير إليه الجمل الآتية:

١) بيئة تمدنا بالمعادن ومصادر الطاقة. (.....................)

٢) بيئة تمدنا بالأملاح والأسماك. (.....................)

٣) أشياء لازمة لوجود الحياة. (.....................)

٤) بيئة تمدنا بالمنتجات الحيوانية. (.....................)

ما المقصود بالمصطلحات الآتية:

البيئة: ....

....

....

خصائص البيئة الزراعية

* **أستقر المصريون القدماء** على (ضفتى نهر النيل – الدلتا) وارتبط استقرارهم بالزراعة ووجودهم فى البيئة الزراعية.

البيئة الزراعية
هى البيئة التى يتوافر بها مقومات الزراعة (تربة خصبة – مياه عذبة) وما يرتبط بها من أعمال أخرى.

أنــواع الزراعة

تتنوع الزراعة فى مصر حسب نوع الرى كما يلى:

الزراعة المروية
هى الزراعة التى تقوم على مياه نهر النيل أو المياه الجوفية.

الزراعة على مياه نهر النيل
توجد فى: السهول الفيضية الخصبة. بالوادى والدلتا ومنخفض الفيوم.
مساحتها: ٨,٥ مليون فدان.

الزراعة على المياه الجوفية
توجد فى: الواحات بالصحراء الغربية.
تعتمد على: مياه الآبار والعيون.
(بيئة صحراوية).

الزراعة المطرية
هى الزراعة التى تقوم على مياه الأمطار الشتوية وتوجد فى الساحل الشمالى (بيئة ساحلية).

السهل الفيضى
أرض مستوية تتكون على جانبى النهر نتيجة الرواسب الطينية التى ينقلها نهر النيل من منابعه.

أولاً مناطق الزراعة المروية فى مصر

١ الدلتـــا

* **تبدو فى شكل مثلث قاعدته** على ساحل **البحر المتوسط** ورأسه شمال **مدينة القاهرة.**
* **مساحة الأراضى الزراعية بها** أكثر من **٥٥٪** من جملة مساحة الأراضى الزراعية فى مصر.
* **عدد محافظتها ١١ محافظة.**

بورسعيد – الإسماعيلية – الدقهلية – الشرقية
دمياط – القليوبية – الغربية – المنوفية
كفر الشيخ – البحيرة – الإسكندرية
وأجزاء من الجيزة.

بم تفسر: لا تصلح الزراعة فى الأطراف الشمالية للدلتا؟
بسبب: ارتفاع نسبة الملوحة **وكثرة** المستنقعات.



٢ وادى النيـــل

* **يمتد وادى النيل** طولياً لأكثر من **١٠٠٠كم** وتوجد به الأراضى الفيضية الخصبة على جانبى نهر النيل من أسوان إلى القاهرة.

- **مساحة الأراضى الزراعية به: ٢٨٪** من مساحة الأراضى الزراعية فى مصر (نصف مساحة الأراضى الزراعية بالدلتا).
- **عدد محافظاته ٩ محافظات:** الجيزة – الفيوم – بنى سويف
  المنيا – أسيوط – سوهاج
  قنا – الأقصر – أسوان

بم تفسر: لا توجد أراضى زراعية داخل محافظة القاهرة ؟

✍ **بسبب: الزحف** العمرانى عليها.

٣ منخفض الفيوم

* **يقع فى الصحراء الغربية** شمال غرب وادى النيل وهو أقرب **المنخفضات الصحراوية** إلى وادى النيل.



* **يتصل بنهر النيل عن طريق ترعة بحر يوسف** التى تجلب مياه نهر النيل والتربة الطينية إلى داخل منخفض الفيوم عبر **فتحة اللاهون**.
* **توجد بحيرة قارون** شمال منخفض الفيوم **وترتفع بها نسبة الأملاح**.

بم تفسر: يتميز منخفض الفيوم عن باقى المنخفضات الصحراوية؟

✍ **لأن :** ١) تربته طينية خصبة وتتكون من رواسب نهر النيل.
٢) مياهه تأتى من مياه نهر النيل.

ثانياً الخصائص الطبيعية للبيئة الزراعية

١ الســطح

- **الوادى والدلتا:** تتميز البيئة الزراعية فى وادى النيل والدلتا **باستواء السطح** مما يسهل قيام الزراعة به.
- **منخفض الفيوم:** تظهر فيه الأراضى الزراعية على شكل **مدرجات واسعة**.

ما النتائج المترتبة على: الأراضى الزراعية فى منخفض الفيوم على شكل مدرجات ؟

✍ **ترتب على ذلك:** استخدام السواقى لرفع المياه لرى الأراضى الزراعية.



السواقى

٢ المنـــاخ

▪ **يتميز مناخ مصر بالاعتدال:**
- **الحرارة:** مرتفعة صيفاً ومعتدلة شتاءً.
- **الأمطار:** قليلة (**لذلك** تعتمد الزراعة على مياه نهر النيل).

* تعتمد الزراعة فى الساحل الشمالى **على مياه الأمطار الشتوية «بيئة ساحلية»**.

٣ مصادر المياه

* **تعتمد الزراعة** فى الوادى والدلتا ومنخفض الفيوم على **مياه نهر النيل** لذلك أقامت الدولة العديد من مشروعات الرى لتوصيل مياه نهر النيل للأراضى الزراعية عن طريق **شبكات رى**.

أهم مشروعات الرى

الترع	القناطر	السدود
هى قناة مائية يتم حفرها لتوصيل المياه من النهر إلى الأراضى الزراعية.	**هى حاجز مائى** أنشىء بغرض رفع منسوب المياه أمامها لنقلها للأراضى مرتفعة المنسوب.	**هو بناء هندسى** يشيد على الأنهار للحماية من خطر الفيضان وتوفير المياه لاستخدامها وقت انخفاض منسوب مياه النهر.
أهم الترع	**أهم القناطر**	**السدود**
• **فى الدلتا:** - **ترعة الإسماعيلية:** شرق الدلتا. - **ترعة النوبارية:** غرب الدلتا. • **فى الوادى:** - **ترعة الإبراهيمية:** غرب الوادى.	• **فى الدلتا:** - **القناطر الخيرية:** على رأس الدلتا. • **فى الوادى:** - **قناطر إسنا.** - **قناطر أسيوط.**	• **السد العالى:** فى أسوان.

بم تفسر: أهمية السد العالى لمصر ؟
ما النتائج المترتبة على: بناء السد العالى ؟
✍ **ترتب على ذلك:** ١) حماية مصر من خطر الفيضان.
٢) تخزين مياه الفيضان لاستخدامها وقت الحاجة.
٣) ساعد على زيادة مساحة الأراضى الزراعية.
٤) توليد الطاقة الكهربائية.

٤ التربة

• **تربة** الوادى والدلتا ومنخفض الفيوم تربة **طينية خصبة** كونها نهر النيل من رواسبه على جانبيه منذ آلاف السنين.
• **تتكون التربة من:** - نسبة كبيرة من **الصلصال**.
- نسبة قليلة من **الرمال**.
• **تتميز التربة بأنها:** خصبة – سميكة – سوداء اللون.
* **لذلك تربة الوادى والدلتا ومنخفض الفيوم مهمة لقيام النشاط الزراعى.**

٥ النبات الطبيعى والحيوان البرى

■ **النبات الطبيعى:** ينمو على ضفاف نهر النيل وجوانب الترع.

بم تفسر: ندرة النبات الطبيعى فى البيئة الزراعية ؟

بسبب: كثافة النشاط الزراعى الذى يمارسه الإنسان منذ آلاف السنين.

■ **الحيوان البرى:** يندر وجود الحيوان البرى فى البيئة الزراعية مثل **الثعلب** و**الذئب**.

بم تفسر: ندرة الحيوانات البرية فى البيئة الزراعية ؟

لأنها: اتجهت نحو الصحراء.

ثالثاً الخصائص البشرية للبيئة الزراعية

الأيدى العاملة	السوق	النقل
تعتمد عليها الزراعة بجانب الآلات.	يكون داخل مصر وخارجها.	يكون من المزارع إلى الأسواق.

أسئلة

أكمل:

١) من أنواع الزراعة فى مصر زراعة .... وزراعة ....

٢) تدخل مياه نهر النيل إلى منخفض الفيوم عن طريق .... عبر فتحة ....

٣) لا يمكن الاعتماد على مياه بحيرة قارون فى زراعة منخفض الفيوم لأن مياهها ....

٤) تضم دلتا النيل .... محافظة و .... من مساحة الأراضى الزراعية فى مصر.

٥) تقوم الزراعة على مياه الأمطار فى .... وتسمى بالزراعة ....

٦) تقوم الزراعة فى واحة سيوة بالصحراء الغربية اعتماداً على المياه ....

بم تفسر:

١) تنوع البيئات المصرية ؟

٢) لا تجود زراعة الأراضى شمال الدلتا ؟

٣) اختفاء الأراضى الزراعية فى القاهرة ؟

٤) قيام الزراعة فى منخفض الفيوم رغم وقوعه فى الصحراء ؟

٥) أهمية ترعة بحر يوسف ؟

أكتب ما تشير إليه الجمل الآتية:

١) تبدو فى شكل مثلث قاعدته فى الشمال ورأسه شمال مدينة القاهرة. (......................)

٢) آلات يستخدمها المزارعين فى منخفض الفيوم لرفع المياه للأراضى الزراعية. (......................)

٣) أراضى خصبة تمتد على جانبى النهر تكون من الرواسب الطينية التى يجلبها نهر النيل لمن منابعه. (......................)

ما النتائج المترتبة على :

١) سقوط الأمطار الشتوية على الساحل الشمالى ؟

٢) استواء سطح الوادى والدلتا ؟

٣) بناء السد العالى ؟

ضع علامة (✓) أو (×):

١) تبلغ مساحة الأراضى الزراعية التى تعتمد فى الزراعة على مياه نهر النيل نحو ٥,٥ مليون فدان. ( )

٢) يفضل الزراعة فى جميع أراضى الدلتا لأن تربتها خصبة. ( )

٣) يتصل منخفض الفيوم بنهر النيل عن طريق بحيرة قارون. ( )

ما المقصود بالمصطلحات الآتية:

١) السهل الفيضى: ....

٢) بيئة زراعية: ....



أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:

١. ترعة ....

٢. ترعة ....

٣. بحيرة ....

٤. قناطر ....

٥. السد ....

بم تفسر:

١) تداخل البيئات المصرية مع بعضها البعض ؟

٢) الزراعة فى مصر لا تعتمد على الأمطار إلا فى الساحل الشمالى ؟

٣) ندرة الحيوانات البرية والنباتات الطبيعية فى البيئة الزراعية ؟

٤) لا تستخدم مياه بحيرة قارون فى الرى ؟

٥) يعد منخفض الفيوم بيئة زراعية رغم وقوعه فى الصحراء ؟

أكمل:

١) يعد منخفض الفيوم منخفض .... رغم إنه يتصل بنهر النيل عن طريق ....

٢) تتميز البيئة الزراعية باستواء سطحها فى .... بينما تظهر على شكل مدرجات فى ....

٣) تقوم الزراعة المروية اعتماداً على مياه .... والمياه ....

أكتب ما تشير إليه الجمل الآتية:

١) سهل يتكون من الرواسب الطينية التى يأتى بها نهر النيل من منابعه. (........................)

٢) قناة مائية يتم حفرها لتوصيل المياه من النهر إلى الأراضى الزراعية. (........................)

٣) بناء هندسى أنشىء بغرض رفع منسوب المياه لنقلها للأراضى الزراعية المرتفعة. (........................)

٤) بناء هندسى تم بناءه على مجرى نهر النيل بغرض توفير المياه. (........................)

01200028345
أ/ محمد فتحى

سكان البيئة الزراعية

* بلغ عدد سكان مصر عام ٢٠٠٦م نحو ٧٢,٨ مليون نسمة موزعين كالآتى:

سكان الريف

- **يعيشون فى:** البيئة الزراعية المروية.
- **عدد السكان:** أكثر من ٤١ مليون نسمة/ فرد.

سكان الحضر

- **يعيشون فى:** المحافظات الحضرية – عواصم المحافظات مثل: القاهرة – الإسكندرية – بورسعيد – السويس.
- **عدد السكان** أكثر من ٣١ مليون نسمة/ فرد.

أولاً مناطق تركز سكان البيئة الزراعية

* **يتركز السكان:** فى المحافظات القريبة من مجرى نهر النيل وفرعى دمياط ورشيد.
* **يقل السكان:** كلما اتجهنا نحو الصحراء.

بم تفسر: يتركز سكان البيئة الزراعية فى المناطق القريبة من نهر النيل ؟
بسبب: وجود (تربة خصبة – مياه عذبة) مما يساعد على قيام الزراعة.

بم تفسر: يقل تركز سكان البيئة الزراعية كلما اتجهنا نحو الصحارى ؟
بسبب: قلة جودة التربة.

محافظات زراعية
هى المحافظات التى يعمل معظم سكانها بالزراعة وتربية الحيوان.

محافظات حضرية
هى المحافظات التى يعمل معظم سكانها بالصناعة والخدمات.

١ الدلتا (الوجه البحرى)

- **يتركز بها فى محافظات الدلتا** أكبر عدد من سكان البيئة الزراعية.
* **تناقصت مساحة الأراضى الزراعية** فى الدلتا نتيجة **الزحف العمرانى** على الأراضى الزراعية.

بم تفسر: تناقص مساحة الأراضى الزراعية فى الدلتا ؟
بسبب: الزحف العمرانى على الأراضى الزراعية.

٢ وادى النيل – منخفض الفيوم (الوجه القبلى)

- **يقل السكان** فى وادى النيل ومنخفض الفيوم عن الدلتا.

بم تفسر: قلة عدد السكان فى الوادى ومنخفض الفيوم عن الدلتا ؟
بسبب: ضيق مساحة الأراضى الزراعية.

الزيادة الطبيعية للسكان فى البيئة الزراعية

* **ترتفع الزيادة الطبيعة** لسكان المحافظات الزراعية عن المحافظات الحضرية.

بم تفسر: ارتفاع معدل الزيادة الطبيعة للسكان فى البيئة الزراعية ؟
بسبب: ١) الزواج المبكر.
٢) تعدد الزوجات.
٣) كثرة الإنجاب.

ثانياً خصائص سكان البيئة الزراعية

١ الخصائص الاجتماعية

• **تتمثل فى العادات الإيجابية والسلبية لسكان البيئة الزراعية.**

العادات الإيجابية	العادات السلبية
١) **التمسك** بالأرض الزراعية.	١) **الزواج المبكر** للإناث: مما يؤثر **سلبياً على صحة المرأة.**
٢) **التعاون** فيما بينهم.	٢) **الحرص على إنجاب** أكبر عدد من الذكور.
٣) **التزاور** بين الناس.	٣) **تفضيل الذكور** على الإناث.
٤) **احترام** الكبير.	٤) **استخدام الأطفال** فى أعمال الزراعة.

٢ الخصائص التعليمية

* **تزداد نسبة الأمية فى الريف** عن المدن وتصل إلى ٥٠٪ من سكان الريف.
* **نتيجة لجهود الدولة** وزيادة عدد المدارس بالريف بدأ ينتشر التعليم بين سكان الريف.

الأمية
عدم معرفة الشخص القراءة والكتابة.

٣ الخصائص الاقتصادية

▪ **من الخصائص الاقتصادية لسكان البيئة الزراعية:**

• انتشار البطالة.
• انخفاض مستوى دخل الفرد.
• انخفاض مستوى المعيشة.

البطالة
عدد الأفراد الذين فى سن العمل ولا يعملون.

الهجـــرة

* **يهاجر الكثير من شباب البيئة الزراعية** خاصة الذكور إلى داخل أو خارج الدولة **بسبب** المشكلات الاقتصادية خاصة البطالة.

ما النتائج المترتبة على: الهجرة من الريف إلى المدن/ الهجرة الداخلية ؟

✍ **ترتب على ذلك:** ١) زيادة عدد سكان المدن.
٢) ظهور العشوائيات على أطراف المدن.
٣) زيادة نسبة الذكور فى المدن.
٤) تناقص نسبة العاملين فى مجال الزراعة.

الهجرة
هى انتقال الأفراد من مكان لآخر سواء داخل الدولة أو خارجها لفترة زمنية طويلة.

العشوائيات
هى المناطق التى بنيت بدون تخطيط من الدولة عن طريق وضع اليد وعادة تظهر حول أطراف المدن.

ثالثاً بعض المشكلات السكانية بالبيئة الزراعية وجهود الدولة لحلها

المشكلة	جهود الدولة لحلها
البطـــالة	١) **إنشاء الجمعيات التعاونية الزراعية** لتقديم القروض للمزارعين و مدهم بالأسمدة والبذور والمبيدات وشراء منتجاتهم. ٢) **تقديم مشروعات تنمية** صغيرة ومتوسطة للشباب. ٣) توفير فرص عمل للخريجين.
الأميـــة	١) **الاهتمام بزيادة** أعداد المدارس. ٢) **إنشاء مراكز** لتعليم الكبار.
مشكلات صحية **ناتجة عن استخدام مياه الترع والمصارف الملوثة.**	١) **إقامة** مراكز صحية (مستوصفات). ٢) **الاهتمام** بالصرف الصحى. ٣) **توصيل** الكهرباء والمياه النقية إلى الريف.
تهجير سكان النوبة **بعد بناء السد العالى حيث** غمرت بحيرة ناصر أراضيهم وقراهم.	١) **قامت وزارة الإسكان** بإنشاء قرى سكنية بديلة لهم مثل: (قرية إبريم – قرية أبو سمبل – قرية وادى العرب). ٢) **قامت وزارة الصناعة** بإنشاء منطقة الصناعات الصغيرة لتشغيل الشباب.

أسئلـــة

أكمل:

١) يوجد فى البيئة الزراعية نحو .... من سكان مصر.
٢) يزداد تركز السكان فى البيئة الزراعية بالقرب من .... وفرعى .... و..............
٣) يزداد معدل الزيادة الطبيعية فى .... عن ....
٤) من الخصائص الاقتصادية فى البيئة الزراعية انخفاض مستوى .... وانخفاض مستوى ....
٥) تنتج المشكلات الصحية فى البيئة الزراعية نتيجة استخدام مياه .... و..............
٦) تقوم الزراعة اعتماداً على مياه الأمطار فى ....
٧) تدخل مياه نهر النيل إلى منخفض الفيوم عن طريق ترعة .... عبر فتحة ....
٨) تقع ترعة .... شرق الدلتا بينما تقع ترعة .... غرب الدلتا.
٩) أصبحت .... عاصمة الدولة العثمانية عام ١٤٥٣م.
١٠) انتصر العثمانيون على المماليك فى معركة .... فى صحراء العباسية بمصر عام ١٥١٧م.
١١) تولى السلطان قنصوة الغورى قيادة جيش المماليك فى معركة .... عام ١٥١٦م.

بم تفسر:

١) تنوع البيئات المصرية ؟
٢) هجرة سكان الريف إلى المدن ؟
٣) ضعف وانهيار دولة المماليك ؟

٤) ارتفاع معدل المواليد فى البيئة الزراعية ؟
٥) ندرة النباتات الطبيعية فى البيئة الزراعية ؟
٦) ازدهار دولة المماليك ؟

أكتب المفهوم الذى تشير إليه العبارات الآتية:

١) غلمان تم جلبهم بواسطة التجار وتولوا حكم مصر عقب انهيار الدولة الأيوبية. (..................)
٢) عدد الأشخاص الذين فى سن العمل ولا يعملون. (..................)
٣) بناء هندسى على مجرى النهر لاتقاء خطر الفيضان. (..................)
٤) طريق بحرى يدور حول قارة أفريقيا من جهة الغرب والجنوب. (..................)
٥) مناطق بنيت بدون تخطيط من الحكومة عن طريق وضع اليد وتظهر حول المدن. (..................)
٦) سهل يتكون على كلا جانبى النهر من الرواسب الطينية التى ينقلها نهر النيل من منابعه. (..................)

ما النتائج المترتبة على:

١) هجرة السكان من الريف إلى المدن ؟
٢) هزيمة المماليك فى معركة الريدانية ١٥١٧م ؟
٣) تنوع البيئات المصرية ؟

قارن بين: العادات الإيجابية والعادات السلبية لسكان البيئة الزراعية.

العادات الإيجابية	العادات السلبية

أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:

١. القناطر ....
٢. ترعة ....
٣. مدينة ....
٤. منطقة زراعية..............
٥. بحيرة ....

ضع علامة (✓) أو (✗) مع التصويب:

١) قتل السلطان قنصوة الغورى فى معركة الريدانية. ( )
٢) تعتمد الزراعة فى الساحل الشمالى على المياه الجوفية. ( )
٣) ارتفاع نسبة الأمية من الخصائص الاقتصادية لسكان البيئة الزراعية. ( )
٤) المحافظات الحضرية هى التى يعمل معظم سكانها بالزراعة وتربية الحيوان. ( )
٥) انتصر المماليك على العثمانيين فى معركة الريدانية. ( )

الأنشطة الإقتصادية فى البيئة الزراعية

النشاط الاقتصادى

هو استخدام الإنسان للموارد المتاحة لسد احتياجاته من مأكل ومشرب وملبس.

بم تفسر: تنوع الأنشطة الاقتصادية فى البيئة الزراعية ؟

بسبب: تنوع الموارد الطبيعية.

أولاً الأنشطة الاقتصادية فى البيئة الزراعية

١ النشاط الزراعى وتربية الحيوان

■ **النشاط الزراعى هو:** زراعة الأرض وإنتاج المحاصيل، وتربية الحيوانات وتربية الدواجن.

بم تفسر: عمل السكان بالنشاط الزراعى ؟

بسبب توافر: ١) **التربة الفيضية** الخصبة.

٢) **موارد المياه** من نهر النيل وفرعى دمياط ورشيد وشبكة الترع.

٣) **وسائل النقل.**

■ **أهم المحاصيل الزراعية بالبيئة الزراعية:**

- **حبوب الغذائية:** القمح – الذرة – الأرز.
- **محاصيل سكرية:** قصب السكر – بنجر السكر.
- **محاصيل منسوجات:** القطن – الكتان.

★**هناك محاصيل أخرى مثل:**
- البرسيم (وهو غذاء للحيوان).
- الفول و العدس.
- أشجار الفاكهة مثل: المانجو – الليمون.





■ **تربية الحيـــوان:** • **تربى فى** الحظائر أو الحقول.

• **أهم الحيوانات:** أبقار – جاموس – أغنام.

بم تفسر: أهمية تربية الحيوانات فى البيئة الزراعية ؟

بسبب: سد حاجة الإنسان من اللحوم والألبان والجلود.

٢ صيد الأسماك



■ **يتم صيد الأسماك فى البيئة الزراعية من مصايد:**

- **نهر النيل** وفرعى دمياط ورشيد.
- **الترع والبحيرات** مثل **بحيرة قارون.**
- **المزارع السمكية** التى أنشئت لزيادة الإنتاج السمكى.

٣ الصناعات الحرفية

▪ **أهم الصناعات الحرفية هى:**

- صناعة **الأثاث**.
- صناعة **السجاد اليدوى**.
- صناعة **الفخار**.
- **الصناعات الغذائية** مثل (**حفظ وتعليب التمور**).


السجاد اليدوى

الفخار

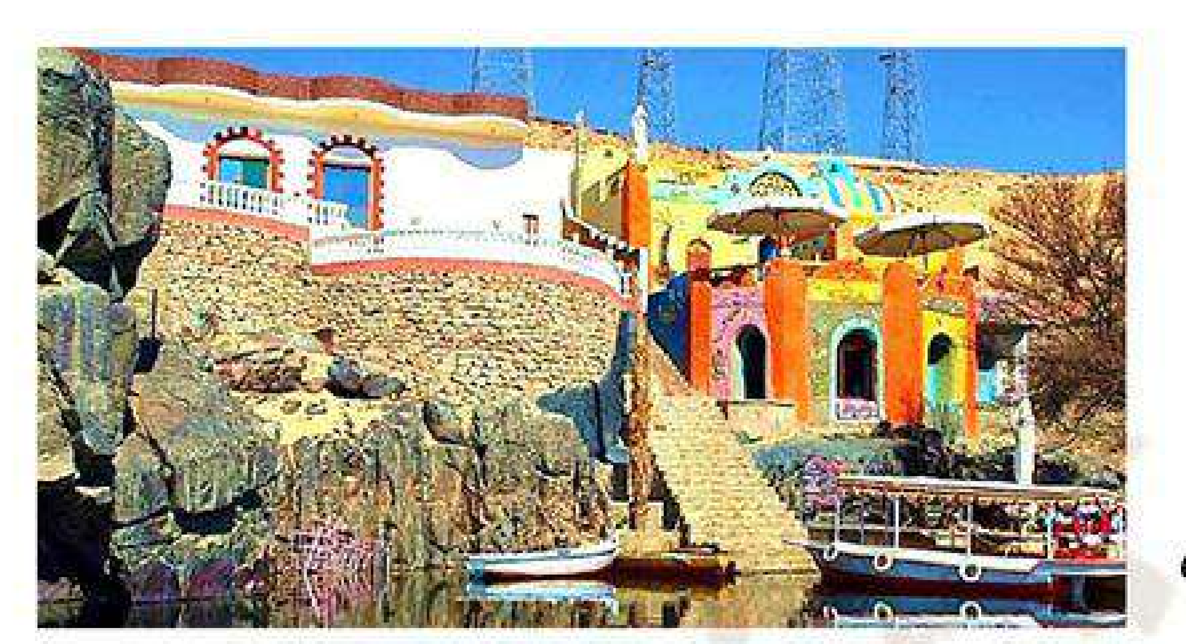
بم تفسر: تنوع الصناعات الحرفية فى البيئة الزراعية ؟

بسبب: تنوع الموارد الطبيعية.

٤ النشاط السياحى

▪ **يوجد فى البيئة الزراعية مناطق لجذب السياح هى:**

- **محافظة الفيوم:** بحيرة قارون – عين السيلين – السواقى.
- **محافظة الشرقية:** آثار حضارة تل بسطة.
- **منطقة النوبة:** يوجد بها آثار تعكس شكل التراث النوبى من مبانى وأثاث ومشغولات وزخارف تجذب السياح.


البيوت بمنطقة النوبة

ثانياً المشكلات المرتبطة باستخدام موارد البيئة الزراعية

*ظهرت بعض **المشكلات** فى البيئة الزراعية **نتيجة الاستخدام السىء** للموارد الطبيعية ومنها:

المشكلة	الأسباب	جهود الدولة لحلها
تناقص مساحة الأراضى الزراعية	١) تجريف التربة لصناعة الطوب الأحمر. ٢) التوسع (الزحف) العمرانى والبناء على الأراضى الزراعية.	١) **سن قوانين** تجرم تجريف التربة. ٢) **تشجيع المزارعين** على التوسع الأفقى والرأسى للأراضى الزراعية.
الصرف الزراعى الزائد	- **نظام الرى الدائم والإسراف** فى استخدام مياه الرى. **مما يؤدى إلى: تدهور** التربة الزراعية.	١) **إنشاء مصارف** حديثة. ٢) **إدخال نظام رى حديث** مثل الرى بالرش والتنقيط.
التلوث البيئى	**الإسراف** فى استخدام **الأسمدة الكيماوية والمبيدات الحشرية**.	١) **تشجيع المزارعين على** استخدام **الأسمدة العضوية** بدلاً من الأسمدة الكيماوية.

تجريف التربة
هو إزالة الطبقة السطحية من تربة الأرض الزراعية مما يؤدى إلى تدهور إنتاجها.

مصرف
هو قناة يتم حفرها عند منسوب أقل من منسوب الترع والأراضى الزراعية لصرف المياه الزائدة عن التربة.

أسئلة عامة على الدرس

أكمل:

١) من محاصيل الحبوب .... و................. و..................

٢) من مصايد الأسماك فرعى ....و........................

٣) من محاصيل المنسوجات .... و...................

٤) من المناطق الأثرية فى محافظة الشرقية ....

٥) أدى نظام الرى .... إلى زيادة الصرف الزراعى و................ التربة.

٦) تقوم الدولة بتشجيع المزارعين على التوسع .... و............. للأرض الزراعية.

٧) لزيادة الانتاج السمكى تقوم الدولة بإنشاء ....

بم تفسر:

١) تنوع الصناعات الحرفية بالبيئة الزراعية ؟

٢) تعتبر محافظة الفيوم منطقة جذب سياحى ؟

٣) معظم سكان البيئة الزراعية يعملون بالزراعة؟

٤) تدهور وتناقص مساحة الأراضى الزراعية ؟

٥) اهتمام الحكومة بإنشاء المزارع السمكية ؟

أكتب ما تشير إليه الجمل الآتية:

١) إزالة الطبقة السطحية للأرض الزراعية مما يؤدى لتدهورها.

٢) زراعة الأرض وإنتاج المحاصيل وتربية الحيوانات والدواجن.

٣) قناة يتم حفرها عند منسوب أقل من منسوب الترع والأرض الزراعية.

٤) استخدام الإنسان للموارد المتاحة لسد احتياجاته من مأكل ومشرب وملبس.

٥) تقوم الحكومة بإنشاءها لزيادة الإنتاج السمكى.

ضع علامة (✓) أو (✗) مع التصويب:

١) القمح والشعير والكتان من الحبوب الغذائية. ( )

٢) تشجع الحكومة على إدخال نظم رى حديثة مثل الرى الدائم. ( )

٣) من الصناعات الحرفية بالبيئة الزراعية الفخار والحديد والصلب. ( )

٤) من المعالم السياحية بمحافظة الشرقية عين السيلين. ( )

٥) يعتمد نشاط صيد الأسماك فى البيئة الزراعية على سواحل البحار. ( )

٦) تعتبر آثار حضارة تل بسطة من أهم المناطق السياحية بمحافظة الفيوم. ( )

ما النتائج المترتبة على:

١) تجريف التربة الزراعية ؟

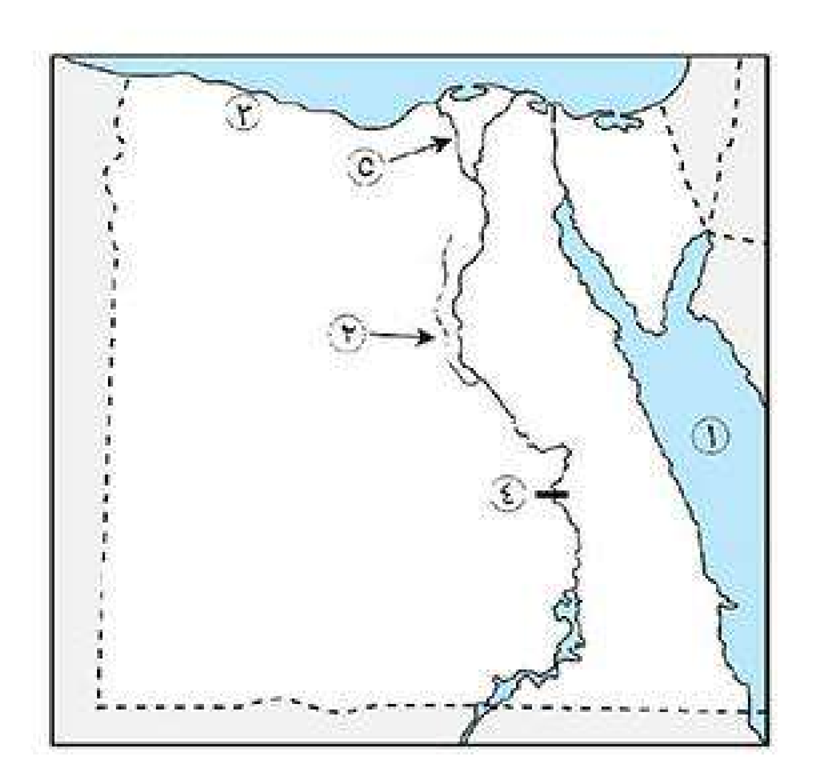
٢) الإسراف فى استخدام مياه الرى ؟

أذكر :

١) اثنين من جهود الدولة لحل مشكلات البيئة الزراعية ؟

اختبـــــار

أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:



١) البحر ....
٢) ترعة ....
٣) منطقة زراعية ....
٤) قناطر ....
٥) منطقة زراعية ....

ما النتائج المترتبة على :

١) الحكم العثمانى لمصر ؟
٢) هجرة سكان الريف إلى المدن ؟
٣) ترحيل السلطان سليم الأول أمهر الصناع والحرفيين إلى الآستانة؟
٤) استخدام الأسمدة والمبيدات الحشرية بكثرة؟

أكمل:

١) تزيد مساحة الأراضى الزراعية فى الدلتا إلى .... بينما فى الوادى إلى .... من مساحة الأراضى الزراعية فى مصر.
٢) من الخصائص التعليمية للبيئة الزراعية .... نسبة ....
٣) يعتبر مشكلة تهجير سكان النوبة وغرق أراضيهم من المشكلات .... فى البيئة الزراعية.
٤) من العادات الإيجابية فى البيئة الزراعية عدم .... و .... فيما بينهم.
٥) فى بداية القرن الـ ١٦ اتجه السلطان .... بغزواته نحو الشرق.
٦) تدهورت الأحوال الاقتصادية للماليك بعد .... عام ١٤٩٨م.
٧) من المنخفضات الصحراوية التى تصلح للزراعة ....
٨) قتل السلطان قنصوة الغورى فى معركة .... عام ....
٩) كان .... يدعو الديوان للانعقاد.

أذكر عملاً واحداً لكل من:

١) السلطان محمد الثانى؟
٢) الأمير عثمان بن أرطغرل؟
٣) السلطان سليم الأول؟
٤) طومان باى؟

ضع علامة (✓) أو (×) مع التصويب:

١) القمح والشعير والكتان من الحبوب الغذائية. ( )
٢) تشجع الحكومة على إدخال نظم رى حديثة مثل الرى الدائم. ( )
٣) من الخصائص التعليمية لسكان البيئة الزراعية ارتفاع نسبة الأمية فى المدن. ( )
٤) من المعالم السياحية بمحافظة الشرقية عين السيلين. ( )
٥) كانت مدة حكم الديوان تتراوح ما بين عام إلى ٣ أعوام. ( )

العوامل الطبيعية والبشرية للصناعة

الصناعة
هى تحويل المواد الخام إلى سلع ومنتجات لسد احتياجات السكان.

★ **البيئة الصناعية**: هى المناطق التى تقوم فيها **الصناعة** ويعمل معظم سكانها **بالصناعة**.

★ **تتطلب الصناعة عدة مقومات لقيامها هى:**

عوامل طبيعية
- الموقع الجغرافى.
- الظروف المناخية.
- المواد الخام.
- مصادر الطاقة.

عوامل بشرية
- أيدى عاملة وخبرة فنية.
- رأس المال.
- النقل والمواصلات.
- السوق.

أولاً عوامل قيام الصناعة الطبيعية

١ الموقع الجغرافى



■ **عند إنشاء المصانع يجب مراعاة أن تكون:**
- **بعيدة** عن المناطق السكنية، لعدم تعرضها للتلوث.
- **قريبة** من مصادر الطاقة والمواد الخام والأسواق.

٢ الظروف المناخية

■ **يجب مراعاة اتجاه الرياح عند إقامة المصانع حتى لا تتجه** الأدخنة والملوثات الصناعية نحو المناطق السكنية.

٣ المواد الخام

■ **تحتاج الصناعة إلى مواد خام المتنوعة ومنها:**

مواد خام زراعية	مواد خام حيوانية	مواد خام معدنية	مواد خام صخرية
القمح – الذرة – القطن – قصب السكر.	لحوم – ألبان – جلود حيوانات.	حديد – فوسفات – منجنيز.	صخور الرخام.

٣ مصادر الطاقة



■ **تحتاج الصناعة إلى مصادر الطاقة المختلفة لإدارة المصانع مثل:**
- **مصادر طاقة غير متجددة:** الفحم والبترول ومشتقاته والغاز الطبيعى.
- **مصادر طاقة متجددة (نظيفة):** الطاقة الشمسية – طاقة الرياح.

بم تفسر: أهمية الطاقة المتجددة ؟
✍ **لأنها:** طاقة نظيفة تحمى البيئة من التلوث.

ثانياً عوامل قيام الصناعة البشرية



١ الأيدى العاملة والخبرة الفنية

■ **لنجاح أى صناعة يجب توافر** أيدى عاملة فنية مدربة.

٢ رأس المـال

■ **رأس المال من الأمور الأساسية** لقيام الصناعة وتحسين نوعيتها **لشراء الآلات ودفع أجور العمال.**

٣ النقل والمواصلات



بم تفسر: أهمية وسائل النقل والمواصلات للصناعة ؟

لأنها: تقوم بنقل العمال والمواد الخام والمنتجات **بأسعار رخيصة.**

★ **يوجد فى مصر شبكة متطورة** من طرق النقل بالسيارات والسكك الحديدية والنهرية والبحرية.

٤ السـوق



- **سوق محلية:** **هى طلب السكان المحليين** للمنتجات الصناعية.
- **سوق خارجية:** **هى طلب الدول الأخرى** للمنتجات الصناعية المصرية مثل **الدول العربية والأفريقية.**

أهمية البيئة الصناعية

بم تفسر: أهمية البيئة الصناعية ؟

لأنها: ١) **توفر فرص عمل وتقلل البطالة** حيث يعمل بها عدد كبير من السكان.

٢) **توفر المنتجات الصناعية المختلفة** لسد حاجة السكان.

٣) **تسهم فى زيادة الدخل القومى** والحصول على العملات الأجنبية من خلال تصدير المنتجات للخارج.

٤) **تسهم فى ارتفاع المستوى** الاجتماعى والتعليمى والثقافى للسكان.

■ **من مجالات العمل المتاحة فى البيئة الصناعية:**

- العمل فى **المصانع والمنشآت الصناعية.**
- العمل فى **التجارة والبنوك.**
- العمل فى **النقل والمواصلات.**

العلاقة بين البيئة الزراعية والبيئة الصناعية

ما توفره البيئة الزراعية للبيئة الصناعية	ما توفره البيئة الصناعية للبيئة الزراعية
١) **المواد الخام الزراعية** اللازمة للصناعة مثل القطن. ٢) **الأيدى العاملة.** ٣) **المنتجات الغذائية** لإشباع العاملين بالصناعة وأسرهم.	■ المنتجات الصناعية التى يحتاجها سكان البيئة الزراعية مثل: • **الأجهزة الكهربية.** • المنتجات الصناعية الغذائية. • **الأسمدة الكيماوية** والأدوية. • **الآلات الزراعية** مثل آلات حصد المحاصيل.

خصائص سكان البيئة الصناعية

■ يتميز سكان البيئة الصناعية بعدة خصائص هى:

١) **الاهتمام بتعليم الأطفال** ورفاهيتهم.
٢) **ارتفاع نسبة التعليم** وانخفاض نسبة الأمية.
٣) **مشاركة المرأة** فى العمل.
٤) **المشاركة فى النقابات العمالية** التى تحافظ على مصالحهم.

عادات وتقاليد العاملين فى البيئة الصناعية

عادات إيجابية	عادات سلبية
١) **التعاون بين العاملين.**	١) **التدخين** داخل المصانع.
٢) **الانتظام** فى العمل.	٢) **ترك المخلفات الصناعية** بدون معالجة.
٣) **احترام** مواعيد العمل.	

أسئلة عامة على الدرس

أكمل:

١) يجب مراعاة أن تكون المصانع بعيدة عن .... وقريبة من ....
٢) تعتبر مصادر الطاقة من عوامل قيام الصناعة ....
٣) تعتبر رأس المال من عوامل قيام الصناعة ....
٤) من مصادر الطاقة التقليدية ....و..................و...............
٥) من المواد الخام الحيوانية .... و.................. و...............
٦) من العوامل البشرية لقيام الصناعة .... و............... والنقل والمواصلات و.............
٧) من مصادر الطاقة المتجددة .... و...............
٨) تسهم الصناعة فى زيادة .... والحصول على ....

٩) تساعد وسائل النقل فى نقل .... و.....................

١٠) طلب السكان المحليين للمنتجات الصناعية المصري يقصد به السوق ....

١١) من العادات الإيجابية لسكان البيئة الصناعية الانتظام فى .... واحترام ....

١٢) يعتبر الحديد والمنجنيز من المواد الخام ....

بم تفسر:

١) مراعات اتجاه الرياح عند إنشاء المصانع ؟

٢) انخفاض نسبة الأمية فى البيئة الصناعية ؟

٣) حاجة المناطق الصناعية لرؤوس الأموال؟

٤) أهمية الطاقة النظيفة ؟

٥) أهمية البيئة الزراعية للبيئة الصناعية ؟

أكتب ما تشير إليه الجمل الآتية:

١) مناطق تقوم فيها الصناعة ويعمل معظم سكانها بالصناعة. (.......................)

٢) تحويل المواد الخام إلى سلع ومنتجات لسد احتياجات السكان. (.......................)

٣) طلبات الدول العربية والأجنبية للمنتجات المصرية. (.......................)

٤) طلبات السكان المحليين للمنتجات المصرية. (.......................)

٥) هيئة يشارك فيها العمال للحفاظ على حقوقهم. (.......................)

ما المقصود بالمصطلحات الآتية:

١) البيئة الصناعية: ....

٢) الصناعة: ....

ما النتائج المترتبة على :

١) تصدير مصر للمنتجات الصناعية ؟

٢) تنوع المواد الخام ؟

٣) بناء المصانع فى المناطق السكنية ؟

قارن بين :

١) العادات السلبية لسكان البيئة الزراعية وسكان البيئة الصناعية ؟

٢) المقومات الطبيعية والبشرية لقيام الصناعة ؟

ضع علامة (✓) أو (✗) مع التصويب:

١) من العوامل البشرية لقيام الصناعة السوق ورأس المال ومصادر الطاقة. (   )

٢) تحتاج الصناعة مواد خام معدنية مثل الفحم. (   )

٣) يتميز سكان البيئة الصناعية بعدم مشاركة المرأة فى العمل. (   )

٤) ترتفع نسبة الأمية فى البيئة الصناعية. (   )

٥) توفر البيئة الزراعية للبيئة الصناعية الأيدى العاملة. (   )

٦) الماشية والأغنام مصدر للمواد الخام الحيوانية. (   )

٧) من مجالات العمل المتاحة فى البيئة الزراعية العمل بالتجارة وفى البنوك. (   )

اختبـــــار

أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:

١. البحر........................
٢. مدينة ....
٣. قناطر ....
٤. بحيرة ....

بم تفسر:

١) تداخل البيئات المصرية مع بعضها البعض ؟
٢) الزراعة فى مصر لا تعتمد على الأمطار إلا فى الساحل الشمالى ؟
٣) ضعف وانهيار الدولة المملوكية ؟
٤) تدهور الحياة الفنية فى مصر أثناء الحكم العثمانى ؟

أكتب ما تشير إليه الجمل الآتية:

١) سهل يتكون من الرواسب الطينية التى يأتى بها نهر النيل من منابعه.
٢) قوات عثمانية تركها السلطان سليم الأول فى مصر.
٣) غلمان تم جلبهم بواسطة التجار وتولوا حكم مصر عقب انهيار الدولة الأيوبية.
٤) تجهيز الجيش وتوجيهه لأهداف حربية.
٥) فرض دولة سيادتها على دولة أخرى واستغلالها.

أكمل:

١) تألفت هيئات الحكم المحلية أثناء الحكم العثمانى من .... قوى.
٢) أبحرت الحملة الفرنسية من ميناء .... فى جنوب فرنسا ١٧٩٨م.
٣) يقصد بالأمية عدم معرفة ....و......................
٤) تعتمد الزراعة فى الواحات على مياه .... و .... والتى تعرف بالمياه الجوفية.

أختر الإجابة الصحيحة:

١) أصبحت مصر ولاية عثمانية بعد موقعة .... ١٥١٧م. (مرج دابق – الريدانية – شبراخيت – إمبابة)
٢) تنسب الدولة العثمانية إلى مؤسسها. (محمد الفاتح – بيازيد الثانى – سليم الأول – عثمان بن أرطغرل)
٣) تمدنا البيئة .... بالمعادن. (الزراعية – الساحلية – الصحراوية – الصناعية)
٤) من المواد الخام الحيوانية .... (القطن – الجلود – الحديد – الرخام)
٥) من الخصائص الاقتصادية لسكان البيئة الزراعية. (الأمية – انخفاض مستوى دخل الفرد – التعاون – التمسك بالأرض الزراعية)
٦) قائد الأسطول الإنجليزى فى معركة أبو قير البحرية هو .... (نابليون – كليبر – مينو – نلسون)

برهن تاريخياً على صحة العبارات الآتية:

١) لم تكن الحملة الفرنسية على مصر مجرد حملة للغزو والاحتلال فقط ؟
٢) أدت موقعة الريدانية إلى زوال الدولة المملوكية ؟

الصناعة والمناطق الصناعية

* عرفت مصر الصناعة منذ عهد المصريين القدماء (الفراعنة) ثم فى عهد محمد على حيث:

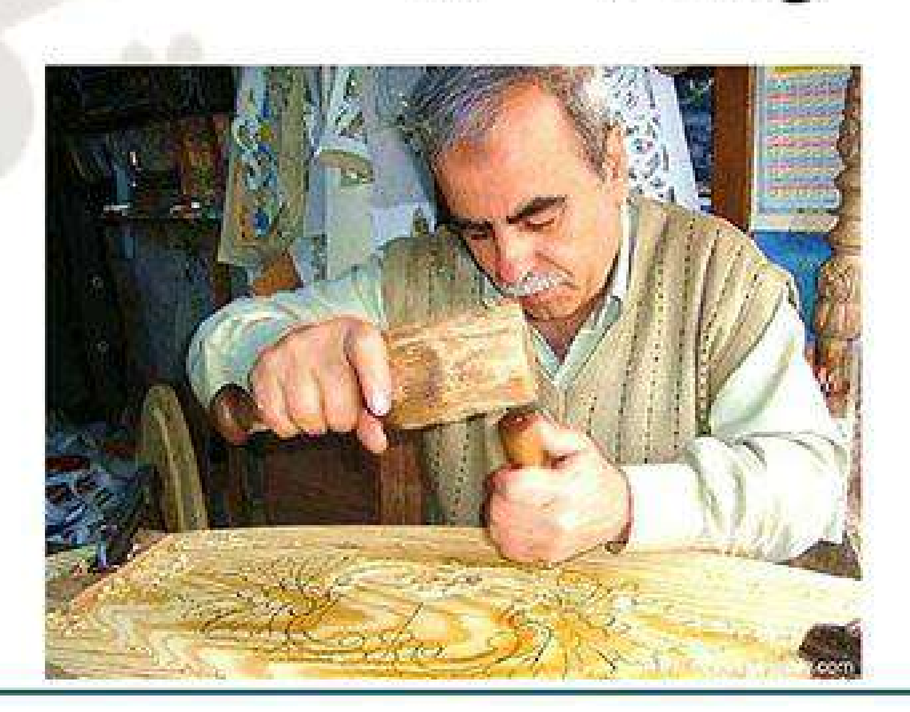
الصناعة فى العصر القديم	الصناعة فى العصر الحديث
عرفت مصر صناعة: • الأدوات الزراعية. • المعدات الحربية. • الخزف. • المنسوجات. • الزيوت. • الحلى.	بدأت النهضة الصناعية على يد محمد على مؤسس مصر الحديثة وازدهرت الصناعات السابقة وعرفوا صناعة السكر وصناعة السفن وصناعة المواد الكيماوية.

* يوجد حاليا فى مصر قاعدة صناعية تزداد يوماً بعد يوم وتتعدد الصناعات بها.

تصنف الصناعات حسب درجة تطورها إلى

صناعات حرفية (يدوية)

- **مثل:** حفر الخشب – الفخار – السجاد اليدوى.
- **تعتمد على:** العمل اليدوى.
- **تحتاج إلى** رأس مال قليل.



صناعات بسيطة

- **مثل:** حلج القطن – تصنيع الجلود – حفظ وتعليب الفاكهة.
- **يتم فيها:** تحويل المادة الخام من صورة إلى صورة أخرى لتقليل حجمها أو وزنها.
- **تحتاج:** عدد كبير من العمال إلى جانب الآلات.



صناعات حديثة

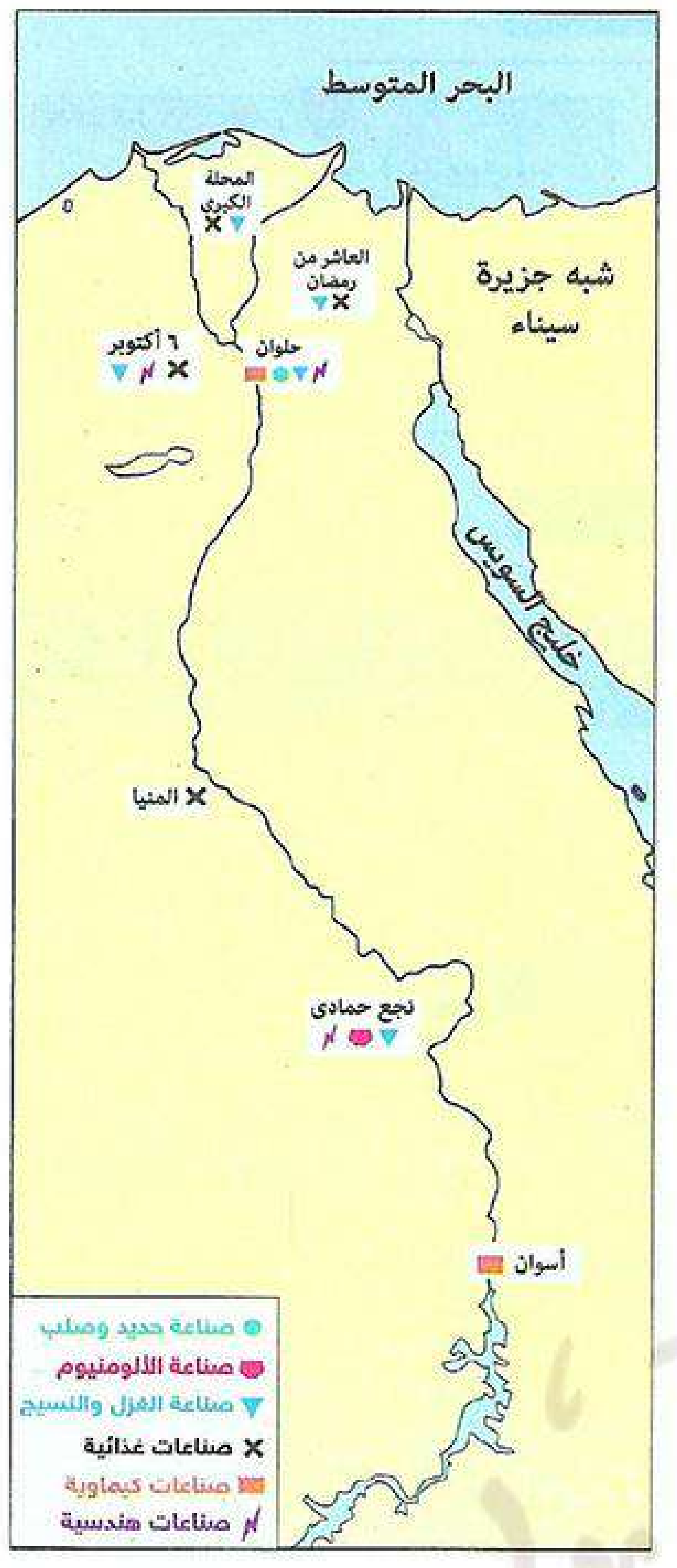
- **مثل:** الآلات – السيارات – الأجهزة الكهربائية – الكمبيوتر.
- **تعتمد على:** الآلات الحديثة ويقل الاعتماد فيها على العمالة البشرية.

أهم الصناعات فى مصر

الصناعات الغذائية	صناعة الغزل والنسيج	الصناعات المعدنية	الصناعات الهندسية والكهربائية	الصناعات الكيميائية
• السكر. • حفظ وتعليب الفاكهة والخضروات.	• الملابس الجاهزة. • المفروشات.	• الحديد والصلب. • الألومنيوم.	• السيارات والآلات. • الثلاجات والأجهزة الإلكترونية.	• الصابون والعطور. • الأسمدة والأدوية.

■ **تنتشر هذه الصناعات فى مصر فى العديد من المناطق الصناعية مثل:**

المنطقة	الصناعـــــات
المحلة الكبرى	صناعات غذائية – غزل ونسيج.
العاشر من رمضان	صناعات غذائية – غزل ونسيج.
السادس من أكتوبر	صناعات غذائية – غزل ونسيج – صناعات هندسية.
حلوان	صناعات غذائية – غزل ونسيج – صناعات كيماوية – حديد وصلب.
نجع حمادى	غزل ونسيج– ألومنيوم – صناعات هندسية.



بم تفسر: **اهتمام الدولة بإنشاء مناطق صناعية جديدة ؟**

من أجل: ١) **تطوير الصناعات** وزيادة عدد المصانع.

٢) **توفير فرص** عمل.

٣) **زيادة الصادرات** والحصول على **العملات الأجنبية**.

٤) **زيادة** الدخل القومى.

أسئلة عامة على الدرس

أكمل:

١) من الصناعات الهندسية صناعة ....

٢) من الصناعات الحرفية صناعة ....

٣) عرفت مصر الصناعة منذ عهد ....

٤) بدأت الصناعة .... فى عهد محمد على.

٥) تعتبر صناعة الحديد والصلب والألومنيوم من الصناعات ....

٦) صناعة السكر من الصناعات ....

٧) صناعة الأدوية والعطور من الصناعات ....

٨) تصنف الصناعات حسب درجة تطورها إلى صناعات يدوية وصناعات .... وصناعات ....

٩) صناعة السيارات من الصناعات ....

بم تفسر:

١) تنوع الصناعات بمصر ؟

٢) يقل الاعتماد على العمالة البشرية فى الصناعات الحديثة ؟

٣) اهتمام الدولة بإنشاء المناطق الصناعية ؟

أكتب ما تشير إليه الجمل الآتية:

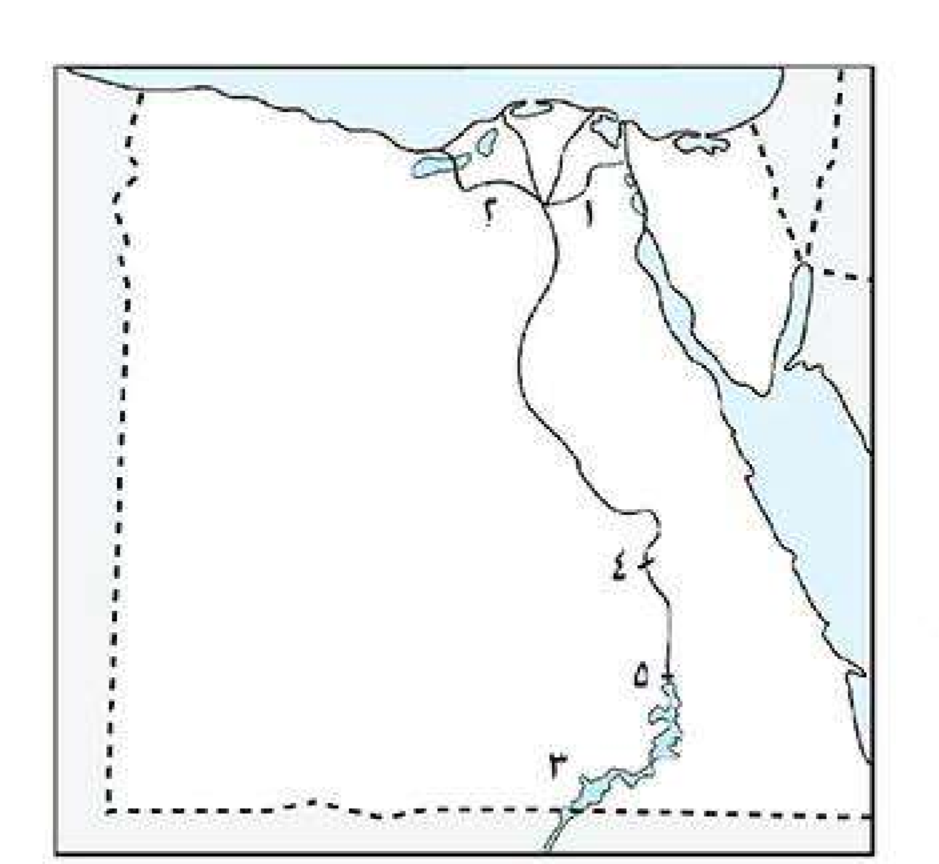
١) صناعات تعتمد على العمل اليدوى وتحتاج إلى رأس مال قليل. (......................)

٢) يتم فيها تحويل المواد الخام لصورة أخرى مثل صناعة حفظ وتعليب الفاكهة وحلج القطن. (......................)

٣) صناعة يتم الاعتماد فيها على الآلات الحديثة وتتم داخل المصانع. (......................)

اختبـــــار

أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:



١. ترعة ....

٢. ترعة ....

٣. بحيرة ....

٤. قناطر ....

٥. السد ....

ما النتائج المترتبة على:

١) هجرة السكان من الريف إلى المدن ؟

٢) تجريف التربة الزراعية ؟

٣) موقعة أبو قير البحرية ؟

٤) موقعة الريدانية ؟

بم تفسر:

١) ضعف وانهيار دولة المماليك ؟

٢) تدهور الحياة الفنية أثناء الحكم العثمانى لمصر ؟

٣) لا تجود الزراعة شمال الدلتا ؟

٤) قلة مساحة الأراضى الزراعية فى مدينة القاهرة ؟

أكمل:

١) تنسب الدولة العثمانية لمؤسسها ....

٢) انتصر العثمانيون على المماليك فى معركة .... عام ١٥١٦م.

٣) قام السلطان .... بترحيل أمهر الصناع والحرفيين إلى .... عاصمة الدولة العثمانية.

٤) أبحرت الحملة الفرنسية من ميناء .... فى فرنسا عام ....م.

٥) يقصد بالأمية عدم معرفة .... و..................

٦) فشلت الحملة الفرنسية على الشام لعدم تمكنها من فتح مدينة ....

أكتب ما تشير إليه الجمل الآتية:

١) فرق عسكرية من هيئات الحكم العثمانى من مهامها الدفاع عن البلاد. (........................)

٢) استيلاء دولة على دولة أخرة قهراً. (........................)

٣) تجهيز الجيش وتوجيهه لأهداف حربية. (........................)

٤) بناء هندسى تم بناءه على مجرى نهر النيل بغرض توفير المياه. (........................)

أختر الإجابة الصحيحة:

١) تولى المماليك حكم مصر عقب انهيار الدولة. (العثمانية – المملوكية – الأيوبية – الفاطمية)

٢) نجح الفرنسيون فى احتلال مدينة الإسكندرية بعد مقاومة حاكمها. (عمر مكرم – محمد كريم – الشيخ السادات)

٣) من المواد الخام الحيوانية. (القطن – الجلود – الحديد – الرخام)

٤) من الصناعات الكيميائية صناعة. (الحديد والصلب – السيارات – الأدوية – الثلاجات)

مشكلات البيئة الصناعية وكيفية التغلب عليها

* تتعرض البيئة الصناعية والبيئات المجاورة لها للتلوث، كما تتعرض الصناعة والبيئة الصناعية للعديد من المشكلات.

١ المشكلات التى تواجه الصناعة فى مصر



١) **ارتفاع أسعار المواد الخام** ومستلزمات الإنتاج.
٢) **ارتفاع أسعار** مصادر الطاقة.
٣) **نقص الكوادر** الفنية.
٤) **انخفاض جودة** المنتجات الصناعية.
٥) **التهرب** الجمركى.
٦) **قلة إقبال رؤوس الأموال** على الاستثمار الصناعى.

مظاهر اهتمام الدولة بالصناعة



■ **تهتم الدولة بالصناعة عن طريق:**
١) **الانفتاح على العالم الخارجى:** بتشجيع العرب والأجانب على الاستثمار فى مجال الصناعة.
٢) **فتح أسواق** داخلية وخارجية جديدة.
٣) **الاهتمام بالتعليم الفنى والصناعى** بهدف تخريج عمالة فنية مدربة.
٤) **محاولة تقليص** حجم الواردات المصنعة من الخارج.

٢ مشكلات البيئة الصناعية فى مصر

١) **مشكلة التلوث البيئى:**
- **تلوث الهواء:** بسبب **انبعاث** الأبخرة والغازات من مداخن المصانع.
- **تلوث المـاء:** بسبب **إلقاء** مخلفات المصانع السائلة فى المجارى المائية و نهر النيل فتتلوث الماء وتموت الأسماك والكائنات الحية التى فى المياه.

٢) **استنزاف الموارد الطبيعية** نتيجة الاستخدام **غير المنتظم**.
٣) **ازدحام المدن وانتشار المناطق العشوائية:** بسبب **هجرة** سكان الريف إلى المحافظات الصناعية.

> **استنـــزاف**
> هو الإفراط وسوء استخدام الموارد الطبيعية بشكل يؤدى إلى نفادها.

جهود الدولة لعلاج مشكلات البيئة الصناعية

١) **تركيب مرشحات على مداخن المصانع وعمل فلاتر** لمنع الغبار المنبعث من مصانع الأسمنت.
٢) **تطوير الصناعة وتعديل خطوط الإنتاج** لتقليل العوادم والمخلفات.
٣) **نقل المصانع التى تضر بالبيئة** خارج المناطق السكنية **والإكثار من المساحات الخضراء** كالحدائق لامتصاص الغازات الضارة.
٤) **الحد من الهجرة** وبناء مدن سكنية جديدة لسكان العشوائيات.
٥) **إنشاء وزارة للبيئة** لإصدار القوانين والتشريعات لحماية البيئة من الأخطار.

أسئلة عامة على الدرس

أكمل:

١) استنزاف الموارد الطبيعية نتيجة الاسراف فى ....

٢) التكلفة الزائدة فى اسعار مصادر الطاقة من مشكلات ....

٣) من جهود الدولة لحل مشكلات البيئة الصناعية نقل المصانع بعيداً عن ....

٤) قامت الدولة بإنشاء .... لإصدار القوانين والتشريعات التى لحماية البيئة من الأخطار.

٥) لعلاج مشكلة الغبار المتصاعد من مصانع الأسمنت تركيب .... على مداخن المصانع.

٦) إلقاء مخلفات المصانع السائلة يؤدى إلى تلوث ....

٧) انبعاث الأبخرة والغازات من مداخن المصانع يؤدى إلى تلوث ....

٨) من مشكلات الصناعة المصرية ارتفاع أسعار .... و ....

بم تفسر:

١) تلوث مياه نهر النيل وموت الأسماك والكائنات الحية ؟

٢) تلوث الهواء ؟

٣) قيام الدولة بإنشاء وزارة البيئة ؟

٤) انتشار المناطق العشوائية فى البيئة الصناعية ؟

٥) اهتمام الدولة بالتعليم الفنى والصناعى ؟

٦) اهتمام الدولة بتطوير الصناعة وتعديل خطو الإنتاج ؟

ضع علامة (✓) أو (✗) مع التصويب:

١) الاهتمام بالتعليم الفنى يهدف إلى تخريج عمالة غير مدربة. ( )

٢) من مشكلات البيئة الصناعية التهرب الجمركى. ( )

٣) الاستنزاف يعنى استهلاك الموارد بانتظام للحفاظ عليها. ( )

٤) المساحات الخضراء وسيلة لعلاج مشكلات البيئة الصناعية. ( )

٥) من مشكلات البيئة الصناعية زيادة الإقبال على الاستثمار الصناعى. ( )

٦) انخفاض جودة المنتجات الصناعية من مشكلات البيئة الزراعية. ( )

٧) من جهود الدولة لحل مشكلات الصناعة الاهتمام بالتعليم الفنى والصناعى. ( )

ما النتائج المترتبة على:

١) انبعاث الأبخرة والغازات من مداخن المصانع ؟

٢) الإكثار من المساحات الخضراء فى البيئة الصناعية ؟

٣) إلقاء مخلفات المصانع السائلة فى المجارى المائية ونهر النيل ؟

ماذا يحدث لو:

١) لم يوجد فى مصر صناعة ؟

اختر الإجابة الصحيحة:

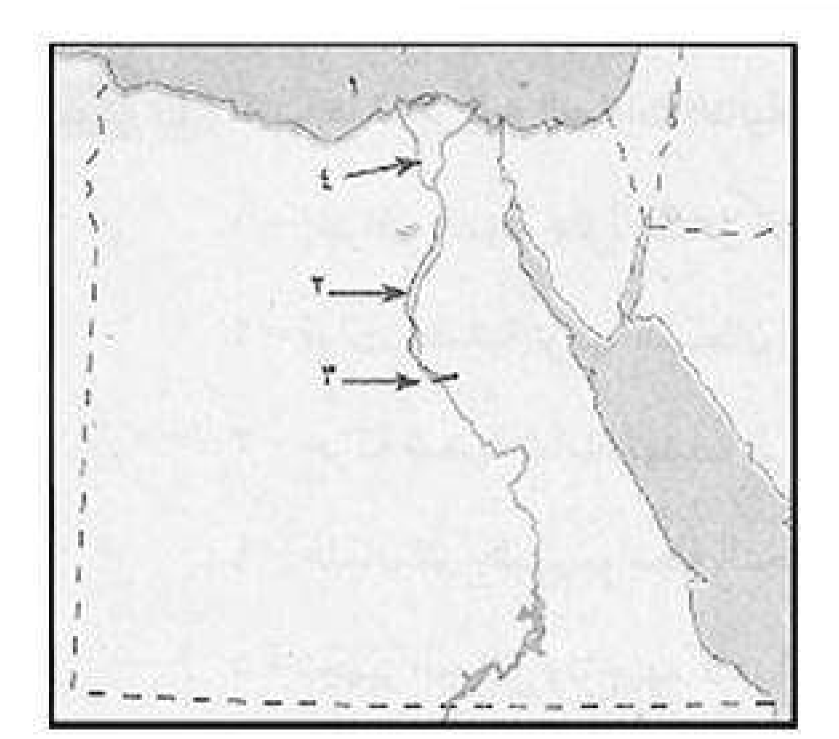
١) من مشكلات التلوث البيئى ...... (ارتفاع أسعار المواد الخام – انبعاث الأبخرة – هجرة سكان الريف – كل ما سبق)

٢) من جهود الدولة لحل مشكلات الصناعة .... (الاهتمام بالتعليم الفنى والصناعى – وقف الهجرة – نقل المصانع – كل ما سبق)

٣) من مشكلات البيئة الصناعية .... (استنزاف الموارد – التهرب الجمركى – إلقاء مخلفات المصانع – كل ما سبق)

اختبـــــار

أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:



١. البحر..................
٢. ترعة ....
٣. قناطر ....
٤. فرع ....

بم تفسر:

١) إرسال فرنسا حملتها على مصر عام ١٧٩٨م ؟
٢) ازدهار دولة المماليك وتمتعها بالثراء الاقتصادى ؟
٣) تسمية الدولة العثمانية بهذا الاسم ؟
٤) خصوبة التربة فى الوادى والدلتا ومنخفض الفيوم ؟
٥) ندرة النبات الطبيعى فى البيئة الزراعية ؟

ما النتائج المترتبة على:

١) تنوع الأنشطة الاقتصادية فى البيئة الصناعية ؟
٢) إزالة الطبقة السطحية من التربة الزراعية ؟
٣) الحملة الفرنسية على مصر من الناحية العلمية ؟
٤) مذبحة القلعة مارس ١٨١١م ؟

أكمل:

١) تعتمد الزراعة فى .... على مياه الأمطار الشتوية.
٢) ترتفع نسبة .... فى تربة الوادى والدلتا.
٣) كان من مهام الوالى إرسال .... المفروض على البلاد إلى ....
٤) عقد مينو مع ممثل الجيش الإنجليزى اتفاقية لخروج .... من مصر.

أكتب ما تشير إليه الجمل الآتية:

١) حركة شعبية شاملة تهدف إلى التغيير الجذرى الشامل والمنظم لأوضاع المجتمع. (........................)
٢) بناء هندسى أنشىء بغرض رفع منسوب المياه لنقلها للأراضى الزراعية المرتفعة. (........................)
٣) إقليم يحكمه أجنبى يتوطنه أو يكتفى باستغلاله عسكرياً أو اقتصادياً. (........................)
٤) تجهيز الجيش وتوجيهه لأهداف حربية. (........................)

ما المقصود بـ:

١) السد ؟
٢) المماليك ؟
٣) حملة ؟

ماذا يحدث لو:

١) لم يقف زعماء الشعب بجانب محمد على فى بداية حكمه ؟
٢) نجحت فرنسا فى جعل مصر قاعدة للإمبراطورية الفرنسية فى الشرق ؟

دخول العثمانيين مصر

* كانت مصر تحت حكم المماليك قبل أن يسيطر عليها العثمانيين.

أولاً دولة المماليك

■ **المماليك: هم غلمان** كان يتم جلبهم بواسطة التجار ويشتريهم السلاطين والأمراء، ويلحقونهم بمدارس خاصة، وتولوا الحكم عقب انهيار **الدولة الأيوبية**.

■ **امتدت دولة المماليك فى:** مصر – الشام – أطراف الجزيرة العربية واليمن.

بم تفسر: ازدهار دولة المماليك ؟
بسبب: موقعها الجغرافى المسيطر على طرق التجارة بين أوروبا والشرق.

بم تفسر: ضعف وانهيار دولة المماليك ؟
بسبب: ١) **حدوث أزمة مالية و سوء الأحوال الاقتصادية** بعد اكتشاف **البرتغاليين** طريق رأس الرجاء الصالح عام **١٤٩٨م**.
٢) **سوء الأوضاع السياسية وضعف القوة العسكرية** بسبب الفتن والاضطرابات بين فرق المماليك المختلفة.





■ **طريق رأس الرجاء الصالح (قديماً):**
هو طريق بحرى يدور حول قارة أفريقيا من الغرب والجنوب للوصول إلى الهند بقارة آسيا اكتشفه **البرتغاليون** أواخر القرن الخامس عشر الميلادى عام **١٤٩٨م**.

■ **قناة السويس (حديثاً):** وهى تربط بين البحرين الأحمر والمتوسط.

ثانياً الدولة العثمانية

■ **العثمانيون:** هم قبائل من آسيا الوسطى، عُرفوا **بـالعثمانيين** نسبة إلى مؤسس دولتهم **عثمان بن أرطغرل**.

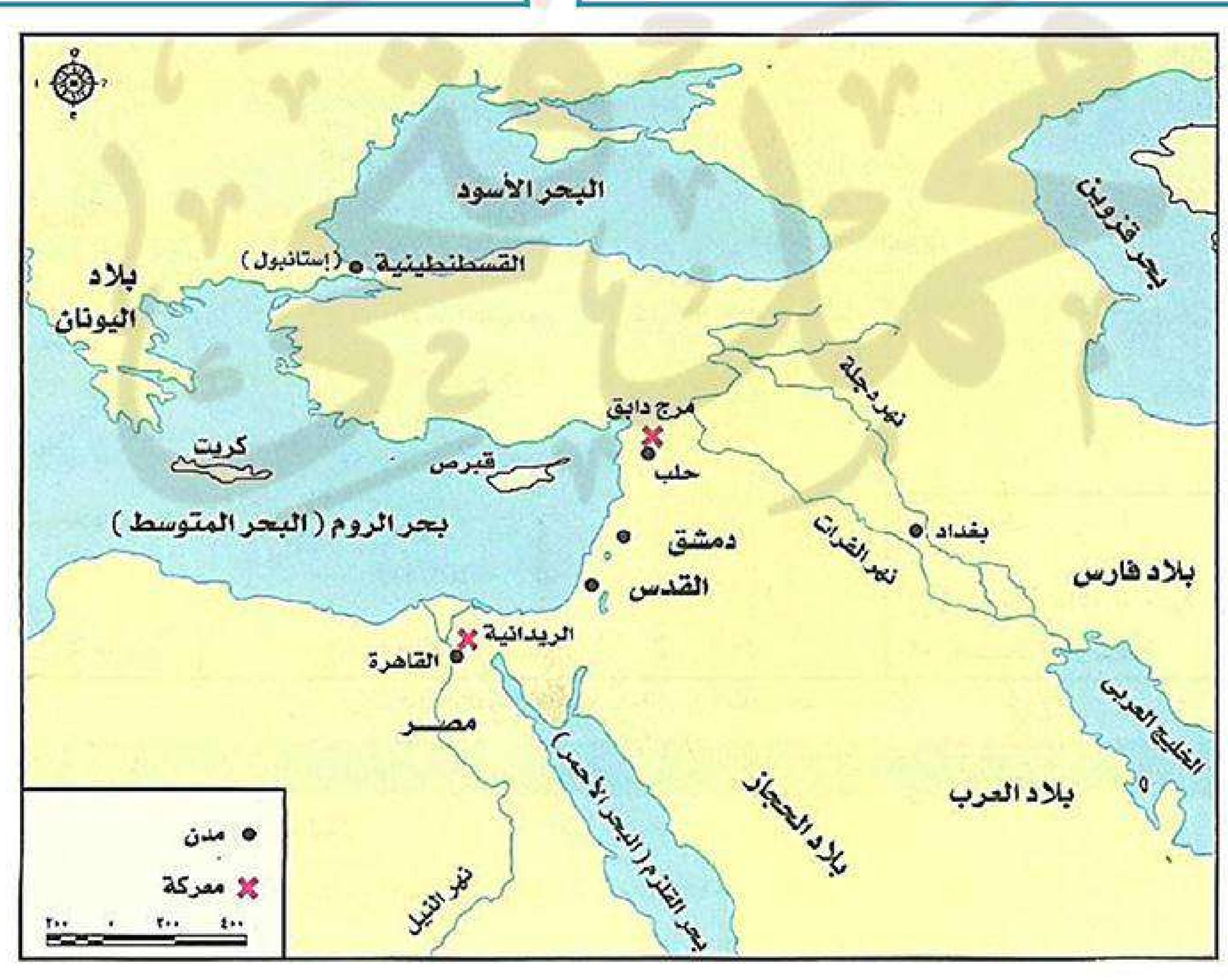
■ **نشأتها:** فى أواخر القرن الـ **١٣** الميلادى.

■ **توسعاتها:**
• **فى عهد السلطان محمد الثانى** (محمد الفاتح) تم فتح **القسطنطينية** عاصمة الدولة البيزنطية (إستانبول حالياً) **عام ١٤٥٣م** واتخذها العثمانيون عاصمة لهم.
• **مع بداية القرن الـ ١٦ الميلادى** اتجه **السلطان سليم الأول** بغزواته نحو المشرق العربى.


السلطان سليم الأول

ثالثاً مراحل سيطرة العثمانيين على الشام و مصر

	الشام: معركة مرج دابق ١٥١٦م	مصر: معركة الريدانية ١٥١٧م
الأطراف	العثمانيين ضد المماليك بقيادة (سليم الأول) بقيادة (قنصوة الغورى)	العثمانيين ضد المماليك بقيادة (سليم الأول) بقيادة (طومان باى)
المكان	مرج دابق شمال سوريا.	صحراء العباسية عند الريدانية.
الأسباب	١) ضعف دولة المماليك. ٢) رغبة السلطان سليم الأول فى توسيع حدود دولته وضم بلاد الشام.	رغبة السلطان سليم الأول فى ضم مصر لأنها: ١) مقر الدولة المملوكية. ٢) مفتاح المشرق العربى.
النتائج	١) هزيمة المماليك وانتصار العثمانيين. ٢) سقوط بلاد الشام فى يد العثمانيين وانفتح الطريق أمامهم لضم مصر.	١) هزيمة المماليك وانتهاء دولتهم. ٢) دخول العثمانيين القاهرة عام ١٥١٧م وأصبحت مصر ولاية عثمانية.



بم تفسر: هزيمة جيوش المماليك أمام العثمانيين؟

بسبب: ١) **عدم الاستقرار** الداخلى **وخيانة** بعض أمراء المماليك.

٢) **التدهور الاقتصادى** للدولة المملوكية.

٣) **اعتماد المماليك** على نظم حربية تقليدية.

أسئلة عامة على الدرس

أكمل:

١) حكم المماليك مصر والشام بعد انهيار الدولة ....
٢) أكتشف .... طريق رأس الرجاء الصالح عام ١٤٩٨م.
٣) أستطاع السلطان محمد الثانى فتح .... عاصمة الدولة البيزنطية عام ١٤٥٣م.
٤) أتجه السلطان العثمانى .... بغزواته نحو المشرق العربى بداية القرن ١٦ الميلادى.
٥) أنتصر العثمانيين على المماليك فى موقعتى .... و ....
٦) يطلق على العثمانيون هذا الاسم نسبة إلى الأمير .... مؤسس دولتهم.
٧) أصبحت مصر ولاية عثمانية بعد معركة ....
٨) هُزم المماليك فى معركة الريدانية بقيادة السلطان ....
٩) العثمانيون هما قبائل من ....

بم تفسر:

١) ازدهار دولة المماليك ؟
٢) ضعف القوة العسكرية للمماليك ؟
٣) هزيمة المماليك أمام العثمانيين ؟
٤) انهيار دولة المماليك ؟
٥) يلقب السلطان محمد الثانى بالسلطان محمد الفاتح ؟
٦) الزحف العثمانى نحو مصر ؟

ضع علامة (✓) أو (✗) مع التصويب:

١) تولى قيادة الجيوش المملوكية فى معركة الريدانية السلطان قنصوة الغورى. ( )
٢) من الطرق التجارية البحرية الحديثة قناة السويس. ( )
٣) سيطر العثمانيون على الشام بعد معركة الريدانية. ( )
٤) مؤسس الدولة العثمانية هو السلطان سليم الأول. ( )
٥) أصبحت القسطنطينية عاصمة الدولة البيزنطية بعد أن فتحها السلطان محمد الثانى. ( )
٦) ضمت الدولة المملوكية بلاد الشام وأطراف شبه الجزيرة العربية فقط. ( )

ما النتائج المترتبة على:

١) اكتشاف البرتغاليين طريق رأس الرجاء الصالح ؟
٢) معركة مرج دابق ١٥١٦م ؟

اختر الإجابة الصحيحة :

١) العثمانيون قبائل من .... (أوروبا – آسيا الوسطى – أفريقيا – أستراليا)
٢) اتجه السلطان .... فى غزواته نحو المشرق العربى مع بداية القرن ١٦م.
(محمد الفاتح – طومان باى – سليم الأول – قنصوة الغورى)
٣) اكتشف طريق رأس الرجاء الصالح .... (البريطانيون – البرتغاليون – العثمانيون – الفرنسيون)

أذكر عملاً واحداً لكل من :

١) السلطان محمد الفاتح ؟
٢) طومان باى ؟

اختبـــــار

أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:

١) فرع ....
٢) ترعة ....
٣) بحيرة.....................
٤) ترعة ....
٥) قناطر ....

أختر الإجابة الصحيحة:

١) دخل العثمانيون القاهرة عام ....م. (١٥١٤ – ١٥١٥ – ١٥١٦ – ١٥١٧)
٢) عرف السلطان العثمانى محمد الثانى بالفاتح لأنه فتح .... (القاهرة – الشام – القسطنطينية – الحجاز)
٣) تم اكتشاف طريق رأس الرجاء الصالح على يد البرتغاليين عام ...... (١٥٠٩ – ١٤٩٨ – ١٥١٦ – ١٥١٧)
٤) يظهر النبات الطبيعى فى البيئة الزراعية على جوانب .... (المدن – الأراضى الزراعية – نهر النيل والترع)

قارن بين :

الزراعة المروية	الزراعة المطرية

ما المقصود بالمصطلحات الآتية:

١) مماليك ؟
٢) رأس الرجاء الصالح ؟
٣) ترعة ؟
٤) سد ؟

ما النتائج المترتبة على:

١) ظهور سطح منخفض الفيوم على شكل مدرجات ؟
٢) كثافة النشاط الزراعى بالبيئة الزراعية منذ آلاف السنين؟
٣) معركة مرج دابق؟

ضع علامة (✓) أو (✗) مع التصويب:

١) تولى قيادة الجيوش المملوكية فى معركة الريدانية السلطان قنصوة الغورى. ( )
٢) يمكن زراعة جميع أراضى الدلتا لأن تربتها فيضية خصبة . ( )
٣) من الطرق التجارية البحرية الحديثة قناة السويس. ( )
٤) سيطر العثمانيون على الشام بعد معركة الريدانية. ( )
٥) تظهر أراضى منخفض الفيوم الزراعية على شكل مدرجات. ( )
٦) مؤسس الدولة العثمانية هو السلطان سليم الأول. ( )
٧) أصبحت القسطنطينية عاصمة الدولة البيزنطية بعد أن فتحها السلطان محمد الثانى. ( )

نظام الحكم العثمانى فى مصر

* **بعد أن نجح السلطان** سليم الأول فى ضم مصر ارتبطت مصر بنظم الإدارة العثمانية **وترتب على ذلك:** فقدت مصر استقلالها وتحولت إلى ولاية عثمانية.

أولاً هيئات الكم العثمانى فى مصر

* **كان نظام الحكم العثمانى لمصر استبدادياً واعتمد على القوة لضمان استمرار سيطرتهم على مصر وتألفت هيئات الحكم من:**

١ الوالى (الباشا)



- **وظيفته:** هو نائب السلطان فى الولاية.
- **مقر حكمه:** القلعة.
- **مدة حكمه:** من ١ : ٣ سنوات (مدة حكم الوالى كانت قصيرة حتى لا ينفرد بالحكم).
- **مهام الوالى:** ١) **الإشراف على تنفيذ** أوامر وقرارات السلطان العثمانى.
  ٢) **إرسال الخراج** المفروض على الولاية إلى السلطان.
  ٣) **الحفاظ على الأمن** فى الولاية.
  ٤) **دعوة الديوان** للانعقاد.

٢ الديـــوان

- **يتكون من:** **كبار** (ضباط الحامية العثمانية – الموظفين – العلماء – الأعيان).
- **وظيفة الديوان:** له سلطة **مراقبة الوالى**.

٣ الحامية العثمانية

- **تتكون من:** **فرق عسكرية** من الجيش.
- **وظيفة الحامية:** **الدفاع** عن البلاد.

٤ المماليـــك

- **وظيفتهم:** **حكم الأقاليم** فى البلاد.

بم تفسر: اعتماد العثمانيين على المماليك فى حكم الأقاليم ؟
بسبب: **خبرتهم** الطويلة فى حكم البلاد.

ثانياً أحوال مصر فى ظل الحكم العثمانى

* تدهورت أحوال مصر الاقتصادية والاجتماعية والعلمية والثقافية فى ظل الحكم العثماني.

١ الحياة الاقتصادية

* **أدت السياسة العثمانية فى مصر إلى** تدهور الأحوال الاقتصادية.

بم تفسر: تدهور الأحوال الاقتصادية لمصر أثناء الحكم العثمانى؟

بسبب: ١) **إهمال** الزراعة.

٢) **تأخر** الصناعة.

٣) **كساد** التجارة.

٢ الحياة الاجتماعية

* **كانت الحياة الاجتماعية فى مصر أثناء الحكم العثماني: تفرق بين الحكام والمحكوم حيث:**

- **الحكام:** يتمتعون بالثروة والنفوذ.
- **المحكومين (المصريين):** حُرموا من خيرات بلادهم.

٣ الحياة العلمية والثقافية

بم تفسر: تدهور الحياة العلمية والثقافية فى مصر أثناء الحكم العثمانى ؟

بسبب: ١) **اقتصار التعليم فى الأزهر** على حفظ القرآن الكريم ودروس الفقه والتشريع.

٢) **عدم الاهتمام بالعلوم العقلية** مثل الرياضيات والطبيعة.

٣) **تدهور الحياة الأدبية** وتوقف نشاط التأليف.

٤ الحياة الفنيــة

* **كانت مصر تمتلك ثروة من الفنون والعمارة والآثار فى زمن سلاطين المماليك لكنها تدهورت.**

بم تفسر: تدهور الحياة الفنية فى مصر أثناء الحكم العثمانى؟

بسبب: ١) **قيام السلطان سليم الأول بترحيل** أمهر الصناع والحرفيين إلى **الآستانة** عاصمة الدولة العثمانية.

٢) **استيلاء العثمانيين على** الكثير من التحف الثمينة والمخطوطات النادرة.

٣) **تأخر** الحرف والصناعات.

نتائج الحكم العثمانى لمصر

ما النتائج المترتبة على: الحكم العثمانى لمصر؟

ترتب على ذلك: ١) **معاناة بعض طوائف** المجتمع المصرى من مشكلات مثل: **الجهل والفقر والمرض.**

٢) **ساد الجمود** والتقليد والتخلف كافة نواحى الحياة.

أسئلة عامة على الدرس

أكمل:

١) تمثلت هيئات الحكم العثمانى لمصر فى .... و الديوان و............... والمماليك.

٢) كان مقر الوالى العثمانى لمصر فى ....

٣) كان نظام الحكم العثمانى لمصر .... واعتمد على .... لضمان سيطرتهم على مصر.

٤) انقسمت الحياة الاجتماعية فى مصر أثناء الحكم العثمانى إلى طبقة .... وطبقة ....

٥) اقتصر التعليم فى الأزهر أثناء الحكم العثمانى لمصر على حفظ .... ودروس ....

٦) قام السلطان .... بترحيل أمهر الصناع والحرفيين.

٧) كانت عاصمة الدولة البيزنطية قبل عام ١٤٥٣م هى .... ثم تحولت إلى ....

٨) كان من وظائف .... دعوة الديوان للانعقاد.

٩) كانت مدة حكم الوالى فى مصر تتراوح من .... إلى ....

بم تفسر:

١) تدهور الحياة العلمية فى مصر أثناء الحكم العثمانى ؟

٢) قصر مدة حكم الوالى فى مصر أثناء الحكم العثمانى ؟

٣) اعتماد العثمانيين على المماليك فى حكم الأقاليم فى مصر ؟

٤) تدهور الحياة الفنية فى مصر أثناء الحكم العثمانى ؟

٥) تدهور الحياة الاقتصادية فى مصر أثناء الحكم العثمانى ؟

ماذا يحدث إذا :

١) اهتم العثمانيون بالتعليم والثقافة فى مصر؟

برهن تاريخياً على صحة العبارات الآتية:

١) كانت الحياة الاجتماعية فى مصر العثمانية قائمة على النظام الطبقى ؟

ما النتائج المترتبة على :

١) نظام الحكم العثمانى لمصر ؟

٢) ترحيل السلطان سليم الأول أمهر الصناع والحرفيين إلى الآستانة ؟

لمن تنسب الأعمال الآتية :

١) نائب السلطان فى الولاية ؟

٢) إدارة وحكم الأقاليم المصرية أثناء الحكم العثمانى ؟

٣) له سلطة مراقبة الوالى ؟

٤) القيام بالدفاع عن البلاد ؟

اختر الإجابة الصحيحة :

١) تألفت هيئات الحكم المحلية فى مصر خلال الحكم العثمانى من .... قوى. (ثلاث – أربع – خمس – ست)

٢) فى مصر العثمانية لم يعد هناك اهتمام بالعلوم .... (الطبيعية – العقلية – الرياضيات – كل ما سبق)

٣) فى مصر العثمانية انقسم المجتمع المصرى إلى .... اجتماعية. (طبقتين – ثلاث طبقات – طبقة واحدة)

٤) إهمال الزراعة وتأخر الصناعة وكساد التجارة من أسباب تدهور ......

(الحياة الفنية – الحياة العلمية – الحياة الاقتصادية – الحياة الاجتماعية)

اختبـــار

أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:

١) خليج ....
٢) السد ....
٣) مدينة ....
٤) فرع ....
٥) ترعة ....

أكمل العبارات الآتية:

١) هناك بعض المناطق لا تجود بها الزراعة مثل الأطراف .... للدلتا.
٢) يترتب على الهجرة من الريف إلى المدن ظهور ....
٣) تضم محافظة الفيوم معالم سياحية مثل .... و.................. و..................
٤) عُرف العثمانيون بهذا الاسم نسبة إلى .... مؤسس دولتهم.
٥) كان .... نائب للسلطان ومقره ....

صنف العادات الاجتماعية الآتية لسكان البيئة الزراعية:

(احترام الكبير – تفضيل الذكور على الإناث – الزواج المبكر – التعاون فيما بينهم)

عادات إيجابية	عادات سلبية

رتب الأحداث التاريخية الآتية:

معركة الريدانية – فتح القسطنطينية – معركة مرج دابق – تأسيس الدولة العثمانية – اكتشاف طريق رأس الرجاء الصالح.

بم تفسر:

١) يقل عدد السكان فى البيئة الزراعية فى المناطق الممتدة ناحية الصحراء ؟
٢) استخدام المزارعين فى منخفض الفيوم السواقى ؟
٣) هزيمة المماليك أمام العثمانيون ؟
٤) تعرض المماليك لأزمة مالية ؟

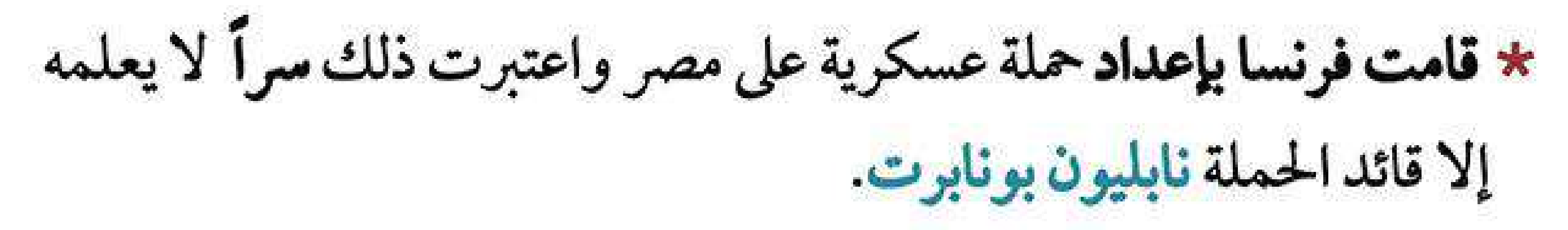
أكتب المصطلح العلمى لكل من:

١) أرض مستوية تتكون على جانبى النهر من التربة الطينية التى يأتى بها نهر النيل من منابعه.
٢) فتح مدينة القسطنطينية واتخذها عاصمة للدولة العثمانية.
٣) كان يقوم بتنفيذ قرارات السلطان العثمانى وحفظ الأمن فى الولاية.
٤) انتقال الأفراد من مكان إلى آخر سواء داخل أو خارج الدولة.

ما النتائج المترتبة على:

١) الهجرة من الريف إلى المدن ؟
٢) تنوع البيئات المصرية ؟
٣) هزيمة المماليك فى معركة مرج دابق ١٥١٦م ؟

دخول الحملة الفرنسية مصر (١٧٩٨م - ١٨٠١م)



* **قامت فرنسا بإعداد** حملة عسكرية على مصر واعتبرت ذلك **سراً** لا يعلمه إلا قائد الحملة **نابليون بونابرت**.



نابليون بونابرت

بم تفسر: تكتم الحكومة الفرنسية أمر الحملة على مصر ؟

بسبب: **خوفها من تسرب أخبار الحملة إلى إنجلترا** فتتعرض الحملة **لمهاجمة** الأسطول الإنجليزى الذى كان يراقب الملاحة فى البحر المتوسط.

أسباب الحملة الفرنسية على مصر

الأسبـــاب المعلنة	الأسبـــاب غير المعلنة (الحقيقية)
١) **تأديب المماليك** والقضاء على قوتهم.	١) **قطع الطريق** بين انجلترا ومستعمراتها فى الهند.
٢) **حماية التجار الفرنسيين** من ظلم المماليك.	٢) **إقامة إمبراطورية فرنسية** فى الشرق يكون مركزها مصر.
٣) **ادعاء الحكومة الفرنسية** رغبتها فى إنشاء **حكومة وطنية** يكون الحكم فيها للمصريين.	٣) **تعويض فرنسا** عن فقدان مستعمراتها فى حروبها مع انجلترا.

مفاهيم

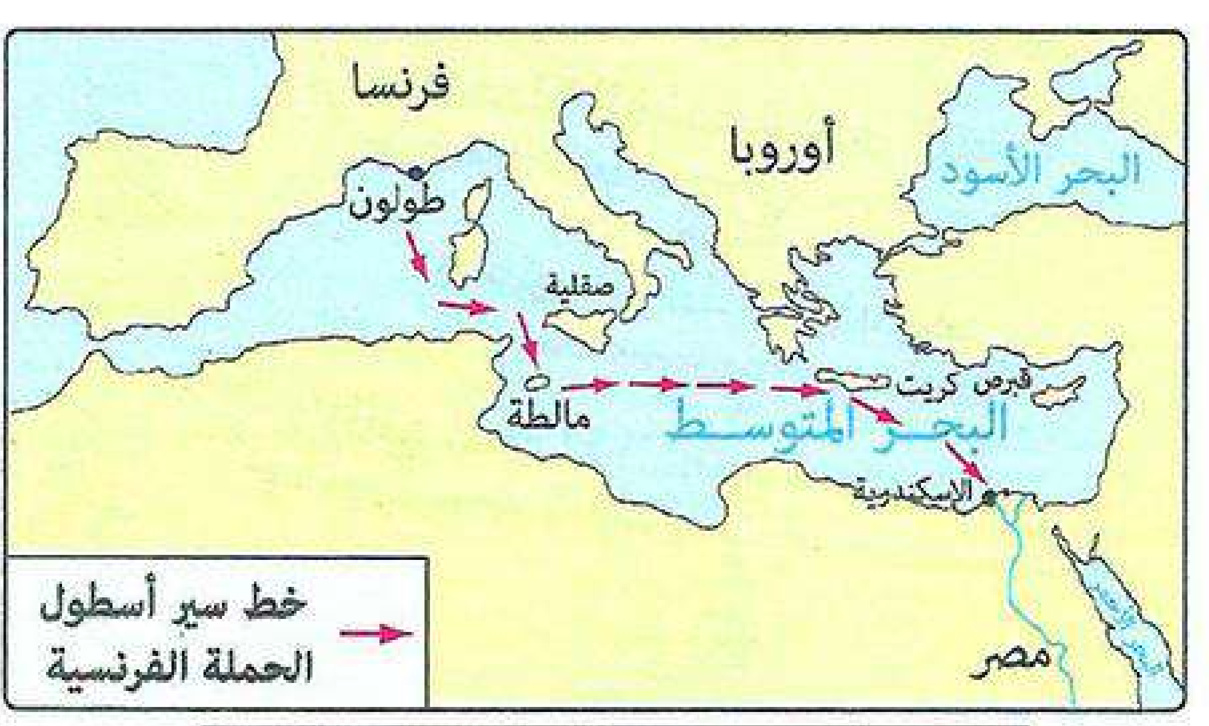
- **حمـــلة:** تجهيز الجيش وتوجيهه لأهداف حربية.
- **احتـــلال:** استيلاء دولة على دولة أخرى قهراً.
- **مستعمرة:** إقليم يحكمه أجنبى يتوطنه أو يكتفى باستغلاله عسكريا أو اقتصادياً.

التجهيــز للحملة

* **تم تجهيز الحملة** بكافة المعدات والأدوات والأسلحة، وضمت علماء فى مختلف العلوم والفنون بجانب مجموعة من كُتاب ورسامين ومصورين.

خط سير الحملة الفرنسية (١٧٩٨م)

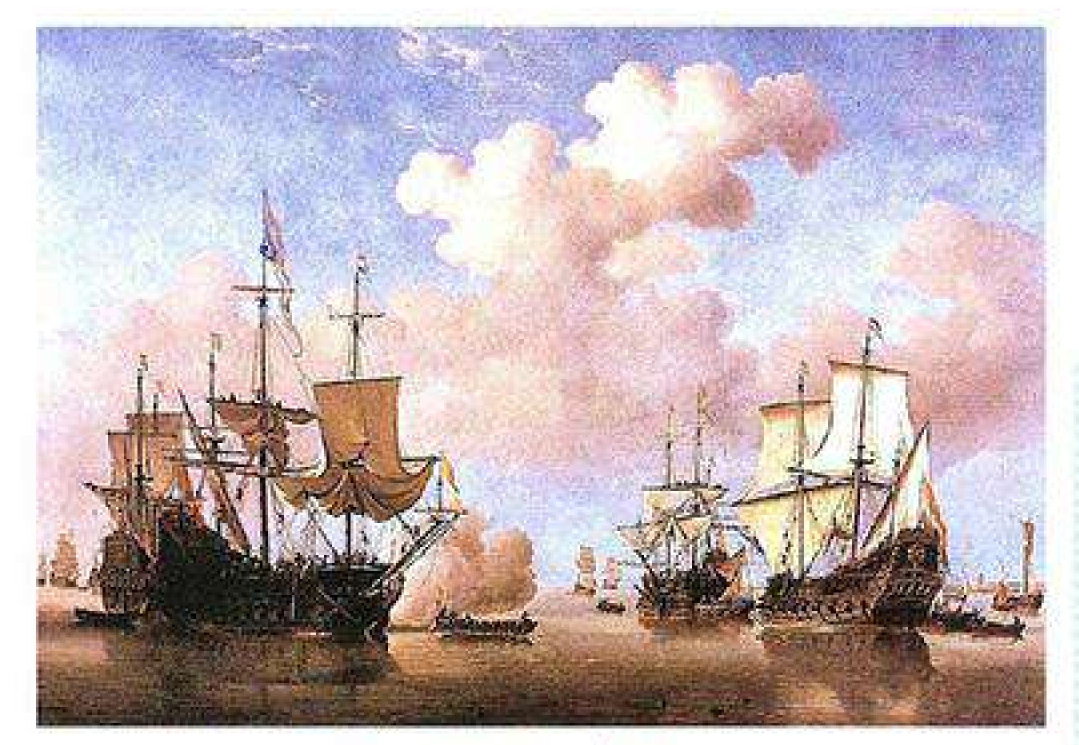
- **أبحرت الحملة من ميناء طولون** فى فرنسا **مايو ١٧٩٨م**، واستولت على **جزيرة مالطة** ومنها إلى **جزيرة كريت** (وذلك لتضليل الأسطول الإنجليزى) ثم وصلت إلى **الإسكندرية** يوليو ١٧٩٨م.
- **قاوم أهالى الإسكندرية** الفرنسيين بقيادة حاكم الإسكندرية السيد محمد كُريم وكان ذلك بداية الاحتلال الفرنسى لمصر.
- بعد ذلك واجهت الحملة الفرنسية **المماليك** فى **شبراخيت** و**إمبابة** وانتصرت عليهم، وفر المماليك إلى الصعيد ودخل الفرنسيون القاهرة.





موقعة أبو قير البحرية (أغسطس ١٧٩٨م)

■ وصلت رسالة من القائد الفرنسى **كليبر** بالإسكندرية إلى قائد الحملة الفرنسية **نابليون بونابرت**، تفيد **بتحطم** الأسطول الفرنسى بأبو قير على يد الأسطول الإنجليزى بقيادة **نلسون**.


معركة أبو قير البحرية

ما النتائج المترتبة على: معركة أبو قير البحرية أغسطس ١٧٩٨م ؟

ترتب على ذلك: ١) **انقطاع الصلة بين** الحملة الفرنسية فى مصر وبين فرنسا.
٢) **إضعاف قوة** جنود الحملة الفرنسية وروحهم المعنوية.
٣) **اعتماد الحملة الفرنسية على** موارد مصر لسد احتياجاتهم.

أسئلة عامة على الدرس

أكمل:

١) قاوم أهالى الإسكندرية الحملة الفرنسية بقيادة ....
٢) من الأسباب المعلنة للحملة الفرنسية على مصر تأديب ....
٣) وصلت الحملة الفرنسية إلى ميناء الإسكندرية فى يوليو عام ....م
٤) انتصر الأسطول الإنجليزى على الأسطول الفرنسى فى معركة ....
٥) جعلت فرنسا أمر الحملة الفرنسية سراً حتى لا تتعرض الحملة لمهاجمة ....
٦) أبحرت الحملة الفرنسية من ميناء .... فى فرنسا ثم استولت على جزيرة .... ثم جزيرة كريت ثم وصلت الإسكندرية.

بم تفسر:

١) انقطاع الصلة بين فرنسا والحملة الفرنسية فى مصر ؟
٢) مجيء الحملة الفرنسية إلى مصر كان له أسباب حقيقية ؟
٣) تكتم فرنسا أمر الحملة الفرنسية على مصر ؟

أكتب المفهوم الذى تشير إليه العبارات الآتية:

١) إقليم يحكمه أجنبى يتوطنه أو يكتفى باستغلاله عسكريا أو اقتصادياً. (........................)
٢) تجهيز الجيش وتوجيهه لأهداف حربية. (........................)
٣) استيلاء دولة على دولة أخرى قهراً. (........................)

ما النتائج المترتبة على:

١) رغبة فرنسا فى تكوين إمبراطورية فى الشرق ؟
٢) معركة أبو قير البحرية أغسطس ١٧٩٨م ؟

لمن تنسب الأعمال الآتية:

١) قائد الحملة الفرنسية على مصر عام ١٧٩٨م؟
٢) قائد الأسطول الإنجليزى الذى استطاع تدمير الأسطول الفرنسى فى موقعة أبو قير البحرية ؟
٣) قاد مقاومة أهالى الإسكندرية ضد الفرنسيين ؟
٤) فروا بعد معركة إمبابة إلى الصعيد ؟
٥) أرسل رسالة إلى نابليون يخبره بتحطيم الأسطول الفرنسى فى أبو قير ؟

اختبـــــار

أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:

١. مدينة ....
٢. قناطر ....
٣. فرع ....
٤. بحيرة ....

ما النتائج المترتبة على:

١) هجرة السكان من الريف إلى المدن ؟
٢) تجريف التربة الزراعية ؟
٣) نظام الحكم والإدارة العثمانى لمصر من الناحية الاقتصادية ؟

أكمل:

١) هناك بعض المناطق التى لا تجود زراعتها فى الأطراف .... للدلتا.
٢) يترتب على الهجرة من الريف إلى المدن ظهور ....
٣) اتجه السلطان .... بغزواته نحو المشرق العربى فى بداية القرن ١٦ الميلادى.
٤) حدثت أول مواجهة بين المماليك والفرنسيين فى معركة ....

أكتب ما تشير إليه الجمل الآتية:

١) إزالة الطبقة السطحية من التربة الزراعية مما يؤدى إلى تدهورها. (......................)
٢) المناطق التى بنيت بدون تخطيط من الدولة. (......................)
٣) فتح مدينة القسطنطينية واتخذها عاصمة لدولته. (......................)
٤) تزعم أهالى الإسكندرية فى مقاومتهم للاحتلال الفرنسى. (......................)

بم تفسر:

١) يقل عدد السكان فى المناطق الممتدة ناحية الصحراء ؟
٢) أهمية وسائل النقل والمواصلات للصناعة ؟
٣) تنوع البيئات المصرية ؟

اختر الإجابة الصحيحة:

١) تحطم الأسطول الفرنسى فى موقعة. (ديو البحرية – أبو قير البحرية – أبو قير البرية – شبراخيت)
٢) نجح الفرنسيون فى احتلال مدينة الإسكندرية بعد مقاومة حاكمها. (الشيخ السادات – عمر مكرم – محمد كريم)
٣) أرادت فرنسا احتلال مصر لقطع الطريق بين انجلترا ومستعمراتها فى. (الصين – أستراليا – الهند – اليابان)
٤) قائد الأسطول الإنجليزى فى معركة أبو قير البحرية. (ديزيه – مينو – فريزر – نلسون)

ضع علامة (✓) أو (✗) مع التصويب:

١) من الأسباب الحقيقية للحملة الفرنسية تهديد مصالح انجلترا فى الهند. ( )
٢) انتهت معركة شبراخيت بانتصار المماليك على الفرنسيين. ( )
٣) دخل الفرنسيون القاهرة بدون مقاومة فى يوليو ١٧٩٨م. ( )
٤) بعد معركة إمبابة فر المماليك نحو الصعيد. ( )
٥) كان من أسباب هزيمة المماليك أمام الفرنسيين أتباع المماليك اسلوب الكر والفر. ( )
٦) استطاع نلسون قائد الأسطول الفرنسى تدمير الأسطول الإنجليزى فى معركة أبو قير البحرية. ( )

أحوال مصر تحت الاحتلال الفرنسى

* كشف الاحتلال الفرنسى عن أطماعه فقام المصريين بعدة ثورات ضده.

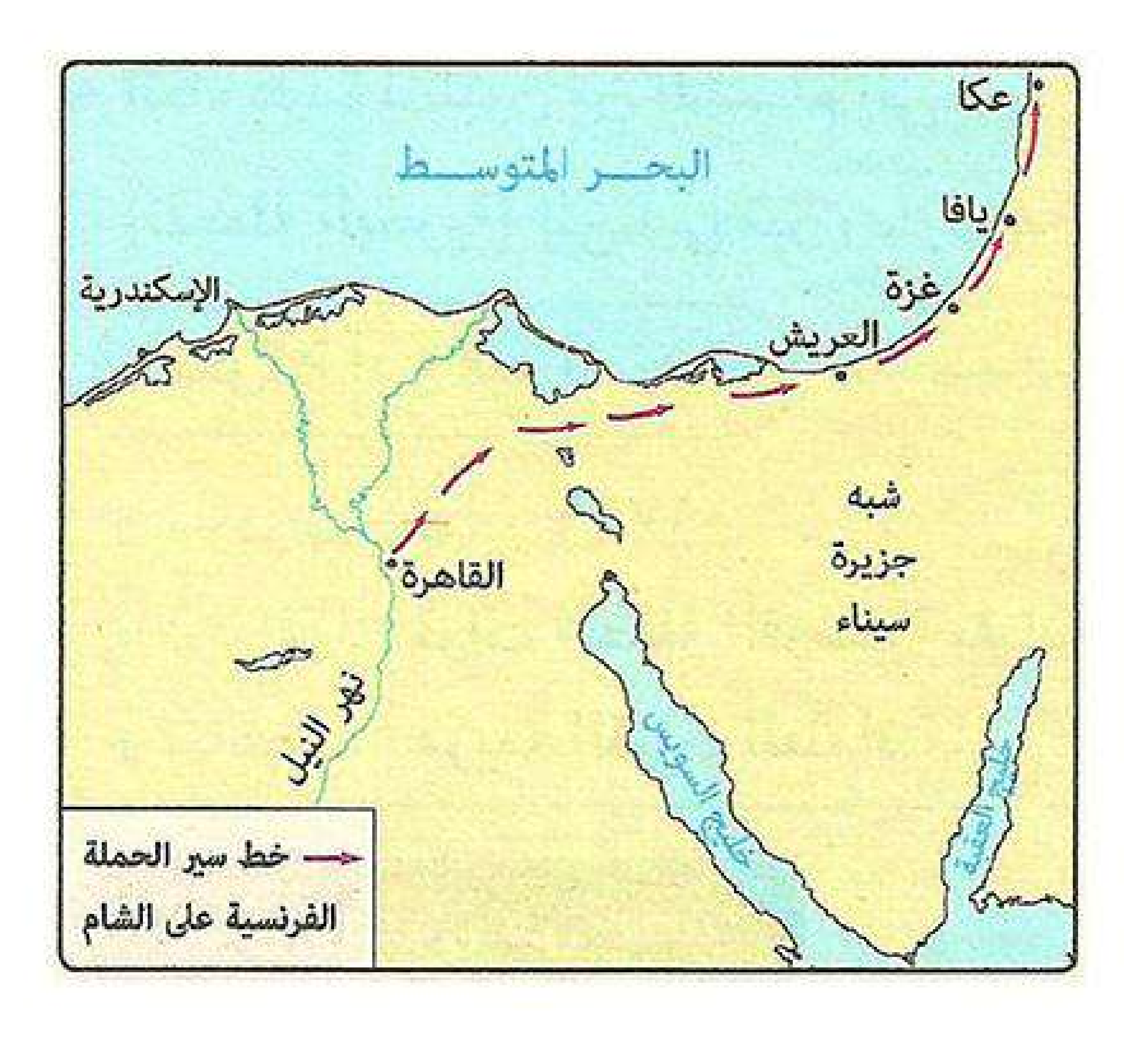
١ ثورة القاهرة الأولى (أكتوبر ١٧٩٨م)


الجامع الأزهر

مركزها	الجامع الأزهر.
أسبابها	١) **فرض الفرنسيون الضرائب** على المصريين للحصول على التمويل اللازم خاصة بعد تدمير الأسطول الفرنسى. ٢) **تفتيش** الفرنسيون للبيوت. ٣) **هدم أبواب** الحارات والمساجد.
أحداثها	• **سخط الأهالى على الفرنسيين** وقاموا بثورة واتخذوا **الجامع الأزهر** مركزاً للثورة. • **استخدم نابليون الشدة** والعنف ضد الثوار. • **دخل نابليون وجنوده الجامع الأزهر بخيولهم** مما آثار الشعور الدينى لدى المصريين. • **ألقى القبض على زعماء الثورة** وكانوا من مشايخ الأزهر وحكم على ٦ بالإعدام **باستثناء الشيخ السادات**. **بم تفسر:** استثنى نابليون الشيخ السادات من حكم الإعدام ؟ **بسبب:** مكانة الشيخ العلمية والأدبية عند المصريين فخشى نابليون من رد فعلهم.
نتائجها	١) **إلغاء ديوان القاهرة** وإنشاء ديوان آخر ضم كل الأجانب المقيمين فى مصر. ٢) **فرض غرامات المالية** على العلماء والتجار. ٣) **بدأ الفرنسيون** بتحصين القاهرة.

ثــورة
هى حركة شعبية شاملة تهدف إلى التغيير الجذرى الشامل والمنظم للأوضاع السياسية والاقتصادية والاجتماعية السائدة فى المجتمع.

٢ حملة نابليون على بلاد الشام (فبراير ١٧٩٩م)



■ **الأسباب:** ارتبطت الحملة الفرنسية على الشام بـ :
١) **نتائج** موقعة أبو قير البحرية.
٢) **تحالف إنجلترا مع الدولة العثمانية** وإعدادهم حملة مشتركة لطرد الفرنسيين من مصر.

■ **خط سير الحملة:** • أعد نابليون جيشاً واتجه به إلى الشام.
• وصل نابليون مدينة عكا وحاصرها وفشل فى فتحها.

بم تفسر: فشل الحملة الفرنسية فى فتح عكا ؟
بسبب: ١) **قوة** أسوارها.
٢) **بسالة أهل عكا** فى الدفاع عن مدينتهم.
٣) **خسارة نابليون** أعداد كبيرة من جنوده لتفشى مرض الطاعون.

٣ معركة أبو قير البرية (يوليو ١٧٩٩م)

* **عند عودة نابليون من الشام** دارت معركة أبو قير البرية يوليو ١٧٩٩م.

• **الأطراف:** الفرنسيون ✕ العثمانيين.

• **التنائج:** هزيمة العثمانيين وأسر قائدهم.

الجنرال كليبر

* **بعد المعركة قرر نابليون** العودة سراً إلى فرنسا وعين كليبر قائداً للحملة الفرنسية فى مصر.

٤ اتفاقية العريش (يناير ١٨٠٠ م)

• **الأطراف:** كليبر (الفرنسيون) ✕ العثمانيين (الأتراك).

• **بنود الاتفاقية:** **تم الاتفاق على** جلاء الفرنسيين عن مصر بأسلحتهم ومعداتهم على نفقة الدولة العثمانية، بناء على ذلك تقدم العثمانيين نحو القاهرة.

• **موقف إنجلترا:** **رفضت إنجلترا** (بريطانيا) الاتفاقية **وأصرت على** أن يسلم الفرنسيين أنفسهم كأسرى حرب.

• **النتـــائج:** ١) **فشلت الاتفاقية** لرفض كليبر موقف إنجلترا.

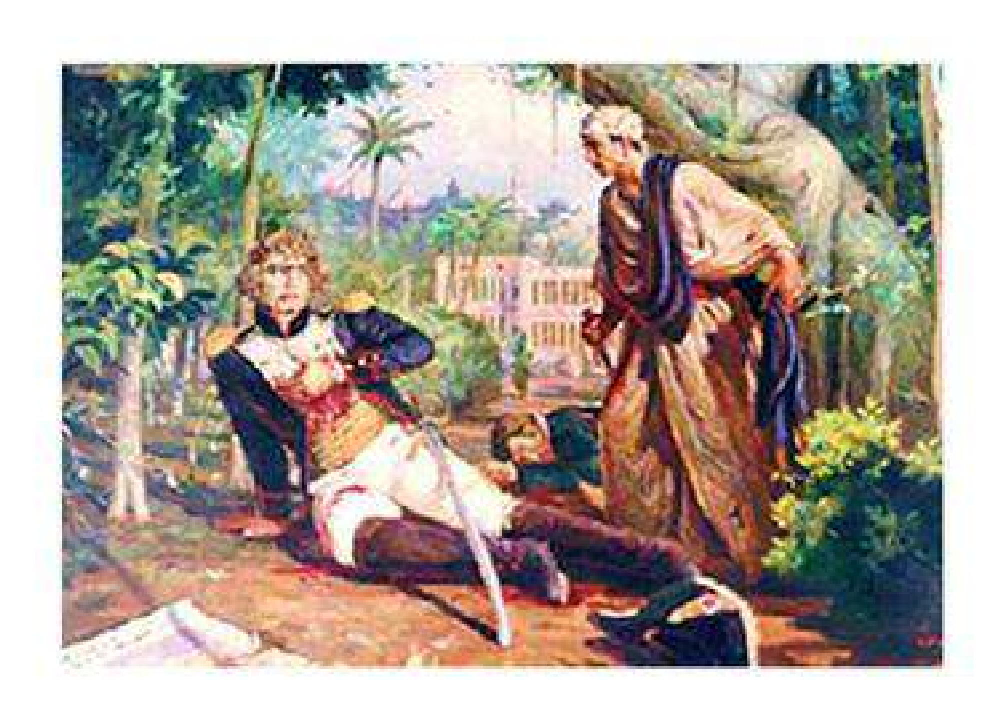
٢) **محاربة كليبر للقوات العثمانية** فى ضواحى القاهرة وهزيمتهم وتقهقرهم إلى الشام.

٥ ثورة القاهرة الثانية (مارس ١٨٠٠ م)



مركزها	حى بولاق.
قائدها	عُمر مكرم.
أسبابهـا	**الإجراءات العقابية** التى اتخذها كليبر ضد أهالى القاهرة.
أحداثها	• **اندلعت الثورة فى حى بولاق** حيث يوجد به **مخازن تموين** الجيش الفرنسى. • **قام الثوار** بقتل الحامية الفرنسية وتحطيم أبواب المخازن واستولوا على ما فيها. • **أستمرت الثورة أكثر من شهر** وتصدى لها كليبر بالقوة. • **أمر كليبر** بتدمير حى بولاق بالمدافع وقتل بعض الثوار ومنع الغذاء عن سكان القاهرة.
نتائجها	١) **زاد كليبر من فرض** الضرائب والإتاوات ومصادرة الأموال والممتلكات. ٢) **زيادة سخط** الشعب المصرى على كليبر والفرنسيين.

السيد عمر مكرم



* **بعد أن هدأت الأوضاع** بدأ كليبر يقوم ببعض الإصلاحات لتلبية حاجة الجيش الفرنسى **فأنشأ الحصون** فى القاهرة والإسكندرية.

* **أثناء تفقد كليبر للإصلاحات** قام شاب سورى (سليمان الحلبى) **بقتل** كليبر.

* تولى **مينو** (أقدم ضباط الحملة الفرنسية) قيادة الحملة فى مصر بعد مقتل كليبر.

نهاية الاحتلال الفرنسى لمصر (١٨٠١م)


الچنرال مينو

■ **فشلت الحملة الفرنسية على مصر وذلك لعدة أسباب هى:**

١) **لم تحقق الحملة الفرنسية أهدافها** فى جعل مصر قاعدة لإمبراطورية فرنسية فى شرق.

٢) **تفوق إنجلترا البحرى** وحصارها للشواطئ المصرية.

٣) **تعدد ثورات المصريين.**

٤) **مقاومة المماليك والعثمانيين.**

* **لهذه الأسباب تم توقيع اتفاقية بين:** **مينو** مع **ممثل الجيش الإنجليزى.**

* **كانت هذه الاتفاقية** بمثابة **استسلام الفرنسيين** وخروجهم من مصر بكامل أسلحتهم على متن السفن الإنجليزية فى سبتمبر **١٨٠١م.**

نتائج الحملة الفرنسية على مصر

النتائج الحربية	النتائج السياسية	النتائج العلمية
١) فشلت الحملة فى **جعل مصر قاعدة** لإمبراطورية فرنسية فى الشرق. ٢) فشلت الحملة فى **قطع الطريق** بين انجلترا ومستعمراتها فى الهند. ٣) نجحت الحملة فى **إضعاف** قوة المماليك.	١) **لفتت الحملة أنظار** العالم الغربى وخاصة انجلترا لأهمية موقع مصر. ٢) **أظهرت للمجتمع المصرى** عزلته عما يجرى فى العالم. ٣) **إيقاظ الوعى القومى** لدى المصريين.	١) **اكتشاف حجر رشيد** وفك رموز الكتابة المصرية القديمة. ٢) **تأليف كتاب وصف مصر.** ٣) **إنشاء المجمع العلمى المصرى** كمقر لأجراء الأبحاث العلمية. ٤) **دراسة مشروع توصيل** البحرين الأحمر والمتوسط.

لاحظ !

- **فشلت الحملة فى** تحقيق أهدافها العسكرية.
- **النتائج العلمية** للحملة هى أهم النتائج.

أسئلة عامة على الدرس

أكمل:

١) كانت الحملة الفرنسية على الشام بقيادة ....

٢) زعيم ثورة القاهرة الثانية هو ....

٣) كان مركز ثورة القاهرة الأولى .... بينما مركز ثورة القاهرة الثانية ....

٤) أهم نتائج الحملة الفرنسية على مصر هى النتائج ....

٥) أعدم نابليون ستة من زعماء ثورة القاهرة الأولى باستثناء ....

٦) تعاونت .... مع الدولة العثمانية لإخراج الحملة الفرنسية من مصر بالقوة.
٧) فى يناير ١٨٠٠م عقد كليبر اتفاقية مع .... ولكنها فشلت.
٨) ساعد اكتشاف .... على فك رموز الكتابة المصرية القديمة.
٩) أعدم نابليون ٦ من زعماء ومشايخ ثورة القاهرة .... باستثناء الشيخ ....

بم تفسر:

١) قيام نابليون بإلغاء ديوان القاهرة الذى ضم المشايخ والعلماء ؟
٢) فشل اتفاقية العريش يناير ١٨٠٠م ؟
٣) فشل الحملة الفرنسية على الشام ؟
٤) النتائج العلمية للحملة الفرنسية من أهم النتائج ؟
٥) فشل الحملة الفرنسية على مصر من الناحية الحربية؟

أكتب ما تشير إليه الجمل الآتية:

١) مدينة فى الشام فشل نابليون فى اقتحامها لقوة أسوارها وبسالة أهلها. (......................)
٢) معركة برية دارت بين الفرنسيين والعثمانيين فى الإسكندرية هزم فيها العثمانيين. (......................)
٣) شاب سورى كان يدرس بالأزهر قام بطعن كليبر بخنجر فقتله. (......................)
٤) أقدم ضباط الحملة الفرنسية وتولى قيادة الحملة بعد مقتل كليبر. (......................)
٥) رفضت اتفاقية العريش بين كليبر والعثمانيين يناير ١٨٠٠م. (......................)

ما النتائج المترتبة على :

١) ثورة القاهرة الأولى أكتوبر ١٧٩٨م ؟
٢) اكتشاف حجر رشيد ؟

ضع علامة (✓) أو (✗) مع التصويب:

١) من الوجهة الحربية حققت الحملة الفرنسية أهدافها. ( )
٢) تولى الجنرال مينو قيادة الحملة الفرنسية بعد رحيل نابليون سراً إلى فرنسا. ( )
٣) كان حى بولاق مركز ثورة القاهرة الأولى. ( )
٤) فرض الفرنسيون الضرائب على المصريين قبل موقعة أبو قير البحرية. ( )
٥) لم ترحب الحكومة الإنجليزية باتفاقية العريش يناير ١٨٠٠م. ( )
٦) بعد ثورة القاهرة الأولى ألغى كليبر ديوان القاهرة وشكل ديوان آخر من الأجانب. ( )

برهن تاريخياً على صحة ما يأتى:

١) كان للحملة الفرنسية فوائد علمية وثقافية على مصر ؟

ماذا يحدث إذا :

١) وافقت بريطانيا على اتفاقية العريش يناير ١٨٠٠م ؟
٢) استطاع نابليون فتح مدينة عكا ؟

اختر الإجابة الصحيحة :

١) انطلقت ثورة القاهرة الأولى من .... (حى بولاق – إمبابة – شبراخيت – الأزهر)
٢) اكتشاف حجر رشيد وفك رموز الكتابة المصرية القديمة من النتائج .... للحملة الفرنسية.
(الحربية – السياسية – العلمية – الاجتماعية)
٣) قائد ثورة القاهرة الثانية هو .... (الشيخ السادات – محمد كريم – عمر مكرم – نابليون)

اختبـــار

أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:



١. الصحراء ....
٢. منطقة زراعية ....
٣. ترعة ....
٤. شبه جزيرة ....

بم تفسر:

١) إقامة الدولة العديد من مشروعات الرى على مجرى نهر النيل ؟
٢) أهمية رأس المال فى البيئة الصناعية ؟
٣) قيام ثورة القاهرة الثانية ؟
٤) اهتمام الدولة بالتوسع فى إنشاء المزارع السمكية ؟
٥) أثار نابليون الشعور الدينى لدى المصريين ؟
٦) استثناء نابليون الشيخ السادات من حكم الاعدام ؟

أكمل:

١) تسهم الصناعة فى زيادة .... المصرى.
٢) يزدهر النشاط السياحى فى منطقة .... فى محافظة الشرقية.
٣) يعانى سكان البيئة الزراعية من مشكلات مثل الأمية و............
٤) يعتبر الموقع الجغرافى من المقومات .... لقيام الصناعة.
٥) اكتشاف حجر رشيد من أبرز النتائج .... للحملة الفرنسية.
٦) فشل نابليون فى فتح مدينة .... فى الشام.
٧) تمدنا البيئة الزراعية بالحاصلات الزراعية والمنتجات ....

صوب ما تحته خط:

١) مصادر الطاقة من العوامل البشرية فى قيام الصناعة.
٢) تنسب الدولة العثمانية إلى مؤسسها سليم الأول.
٣) تولى المماليك حكم مصر عقب انهيار الدولة الفاطمية.
٤) تتميز تربة الوادى والدلتا بأنها تربة رملية.

ما النتائج المترتبة على:

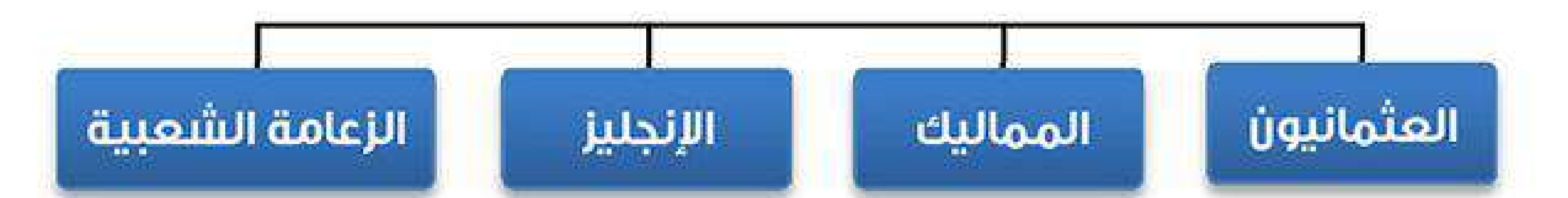
١) تنوع البيئات المصرية ؟
٢) اكتشاف البرتغاليين طريق رأس الرجاء الصالح ١٤٨٩م ؟

أكتب ما تشير إليه الجمل الآتية:

١) انتقال الأفراد من مكان لآخر سواء داخل الدولة أو خارجها لفترة طويلة. (........................)
٢) تحويل المواد الخام إلى سلع ومنتجات لسد احتياجات السكان. (........................)
٣) قام بفتح القسطنطينية عاصمة الدولة البيزنطية عام ١٤٥٣م. (........................)
٤) قاوم الحملة الفرنسية فى الإسكندرية. (........................)

محمد على والياً على مصر

* **بعد رحيل الحملة الفرنسية عن مصر عام ١٨٠١م، عانت مصر من الفوضى حيث تصارعت عدد من القوى على الانفراد بحكم مصر وهم:**



١ العثمانيون

- **رأت الدولة العثمانية** أنها صاحبة الحق فى السيادة على مصر باعتبار مصر ولاية عثمانية.
- **خلال فترة الفوضى** قام السلطان العثمانى **بتعيين** عدد كبير من الولاة **قُتل** بعضهم بسبب المؤامرات التى دُبرت للتخلص منهم.

٢ المماليك

- **تطلع المماليك** للانفراد بحكم مصر.
- **رأى المماليك أحقيتهم فى حكم مصر** لأنهم تصدوا للفرنسيين فى معارك عديدة.

بم تفسر: لم يتمكن المماليك من الوصول للسلطة بعد رحيل الحملة الفرنسية؟

بسبب: ١) الصراع فيما بينهم للوصول للسلطة.

٢) نهب ثروات البلاد دون النظر للمصلحة العامة.

٣ الإنجليـز

- **لم تفكر بريطانيا فى جلاء قواتها من مصر** بعد رحيل الحملة الفرنسية وأرادت احتلال مصر لتأمين طرق مواصلاتها إلى أكبر مستعمراتها فى الهند.

٤ الزعامة الشعبية (قوة الشعب المصرى)

- **وسط الصراع** بين العثمانيون والمماليك والإنجليز ظهرت قوى جديدة هى **قوة الشعب المصرى** بقيادة **الزعامة الشعبية التى قاومت** الاحتلال الفرنسى فى ثورتى القاهرة الأولى والثانية وعلى رأسهم **المشايخ والعلماء.**
- **كان للزعامة الشعبية دور فى:**
  - بث الروح الوطنية فى مواجهة الغزو الأجنبى وطرده من البلاد.
  - الضغط على الدولة العثمانية للموافقة على تولية محمد على حكم مصر وفقاً لشروطهم.

ثورة الشعب المصرى وتولية محمد على حكم مصر ١٨٠٥م

■ **بعد رحيل الحملة الفرنسية** من مصر قام السلطان العثمانى بتعيين عدد من الولاة لحكم مصر، ولكنهم فشلوا فى إدارة شئون البلاد **بسبب:** ١) عجزوا عن دفع رواتب الجنود المتأخرة.
٢) أرهقوا الأهالى بفرض الضرائب.
* فثار الأهالى ضد الولاة وحدثت اضطرابات كثيرة فى مصر.


محمد على

■ **موقف زعماء الشعب:**

- **اجتمع زعماء الشعب** من علماء ونقباء الطوائف بدار المحكمة فى ١٣ مايو ١٨٠٥م **وقرروا** عزل الوالى العثمانى خورشيد باشا وتولية **محمد على** حكم مصر.
- **توجه** عمر مكرم نقيب الأشراف والشيخ **عبدالله الشرقاوى** كبير العلماء إلى **بيت محمد على** وألبساه لباس الولاية وأخذوا عليه عهداً: **(ألا يفعل شيئا إلا بعد الرجوع إليهم).**
- **رفض السلطان العثمانى** فى البداية تولية محمد على لكنه وافق تحت ضغط الشعب والعلماء.

الصعوبات التى واجهت محمد على فى بداية حكمه

- حملة فريزر (مارس ١٨٠٧م)
- الزعامة الشعبية
- المماليك

١ حملة فريزر (مارس ١٨٠٧م)

■ **الأسباب:** رغبة **إنجلترا** فى **خلع** محمد على **والسيطرة** على مصر.

■ **خط سير الحملة:** أرسلت بريطانيا حملة إلى مصر **بقيادة** فريزر، استولت الحملة على **الإسكندرية** ثم زحفت إلى **رشيد.**




■ **الأحداث:**
- **استولت حملة فريزر** على الإسكندرية وروعت الأهالى، فكتب الأهالى إلى السيد عُمر مكرم فأرسل إليهم يدعوهم للتوجه إلى رشيد.
- **تجمع آلاف الأهالى** لمواجهة الجيش البريطانى عند **رشيد والحماد.**
- **استطاع الأهالى** هزيمة القوات البريطانية.

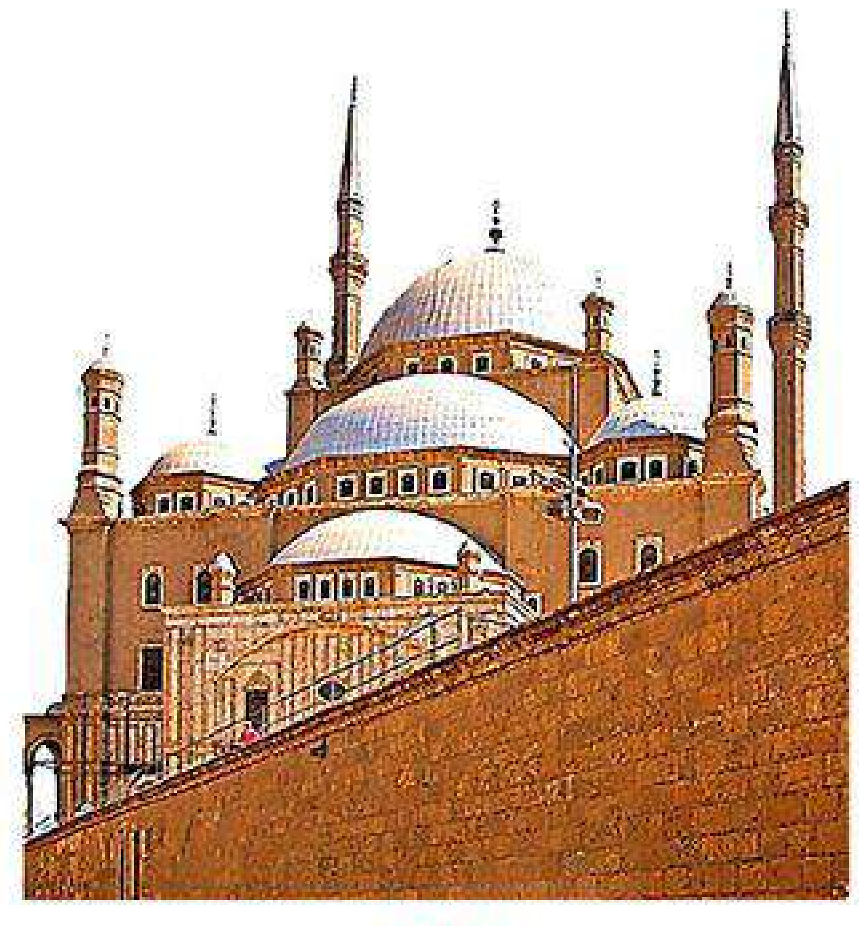
■ **التتائج:** ١) **هزيمة حملة فريزر** بسبب مقاومة أهالى رشيد والحماد.
٢) **جلاء القوات الإنجليزية** عن مدينة الإسكندرية فى سبتمبر ١٨٠٧م.

٢ التخلص من الزعامة الشعبية


■ **بعد استقرار الأمور لمحمد على داخل البلاد قرر التخلص من منافسيه وعلى رأسهم العلماء مستغلاً الخلاف بينهم فقام بالآتى:**
١) نفى السيد عمر مكرم نقيب الأشراف إلى دمياط.
٢) عزل الشيخ عبدالله الشرقاوى من منصبه.
* **رغم الجهود التى بذلوها لتولية محمد على حكم مصر.**

السيد عمر مكرم

٣ المماليك (مذبحة القلعة/ مارس ١٨١١م)


القلعة

- **دبر محمد على مكيدة فى مارس ١٨١١م** للتخلص من المماليك حيث:
  - **دعا زعماء المماليك إلى القلعة** للاحتفال بتعيين طوسون (ابن محمد على) القيادة العامة لحملة الحجاز ثم قتل عدد كبير منهم.
  - **تعقب ابنه إبراهيم** المماليك الناجين من المذبحة وقضى على عدد منهم وفر الباقون إلى السودان.

* **بذلك وطد محمد على حكمه على مصر ليتفرغ لتنفيذ سياساته فى حكم مصر.**

أسئلة عامة على الدرس

أكمل:

١) تولى محمد على حكم مصر فى مايو عام ....م.

٢) دبر محمد على .... للتخلص من المماليك عام ....م

٣) أرسلت بريطانيا حملة ....عام ١٨٠٧م لاحتلال مصر وخلع ....

٤) عقب رحيل الحملة الفرنسية تصارع على حكم مصر المماليك و................. و.................. والزعامة الشعبية.

٥) فى عام ١٨٠٥م قرر زعماء الشعب المصرى عزل الوالى .... وتعيين محمد على بدلاً منه.

٦) كافح أهالى مدينتى .... و.............. حملة فريزر مارس ١٨٠٧م.

٧) تخلص محمد على من الزعامة الشعبية بنفى عمر مكرم إلى .... وعزل .... من منصبه.

٨) طمع الإنجليز فى بسط نفوذهم على مصر لتأمين طرق مواصلاتهم إلى ....

بم تفسر:

١) هزيمة حملة فريزر ١٨٠٧م ؟

٢) قيام محمد على بمذبحة القلعة ١٨٠١١م ؟

٣) فشل المماليك فى الوصول للحكم بعد رحيل الحملة الفرنسية ؟

أختر الإجابة الصحيحة:

١) تولى القيادة العامة لحملة الحجاز عام ١٨١١م. (إبراهيم باشا – طوسون باشا – خسرو باشا- خورشيد باشا)

٢) تخلص محمد على من المماليك فى مذبحة القلعة عام. (١٨٠٥م – ١٨٠٩م – ١٨١١م – ١٨٤٨م)

٣) ظهرت بسالة أهالى رشيد والحماد فى صد حملة. (نابليون – نلسون – كليبر – فريزر)

٤) دبر محمد على مذبحة القلعة للتخلص من. (الزعامة الشعبية – المماليك – الإنجليز – الفرنسيين)

٥) تولى محمد على حكم مصر عام ١٨٠٥م بعد عزل ..... (طاهر – أحمد – خسرو – خورشيد)

ما النتائج المترتبة على:

١) المذبحة التى ارتكبها محمد على عام ١٨١١م ؟

٢) رغبة محمد على فى الانفراد بحكم مصر ؟

ماذا يحدث إذا:

١) فشل محمد على فى المؤامرة التى دبرها عام ١٨١١م ؟

٢) نجحت حملة فريزر مارس ١٨٠٧م ؟

اختبــــــار

أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:

١. البحر ....
٢. ترعة ....
٣. السد ....
٤. الصحراء ....

بم تفسر:

١) تكتمت الحكومة الفرنسية أخبار حملتها على مصر عام ١٧٩٨م ؟
٢)تنوع البيئات المصرية ؟
٣)تدهور الحياة الفنية أثناء الحكم العثمانى لمصر ؟

برهن:

١) كانت مصر مسرحاً للقوى المتصارعة على الحكم بعد جلاء الحملة الفرنسية ؟

أكمل:

١) تعتمد الزراعة فى .... على المياه الجوفية.
٢) فتح العثمانيون مدينة .... عاصمة الدولة .... عام ١٤٥٣م.
٣) نشأت الدولة .... أواخر القرن ١٣ الميلادى.
٤) يترتب على الهجرة ارتفاع نسبة .... فى المدن.
٥) توجد ترعة الإسماعيلية شرق ....
٦) تناقص نسبة العاملين بالنشاط الزراعى بسبب ....
٧) يعد .... نائب السلطان فى الولاية ومقره القلعة.
٨) اندلعت ثورة القاهرة الثانية أثناء قيادة .... للحملة الفرنسية.

أكتب ما تشير إليه الجمل الآتية:

١) طريق بحرى يدور حول قارة إفريقيا من جهتى الغرب والجنوب. (.........................)
٢) نائب السلطان العثمانى فى الولاية ومقره القلعة. (.........................)
٣) استيلاء دولة على دولة أخرى قهراً. (.........................)
٤) حركة شعبية شاملة تهدف للتغيير الجذرى والشامل للنظم السياسية والأوضاع الاجتماعية. (.........................)
٥) مناطق بنيت بدون تخطيط من الدولة وعادة تظهر حول أطراف المدن. (.........................)
٦) تجهيز الجيش وتوجيهه لأهداف حربية. (.........................)

ما النتائج المترتبة على:

١) الهجرة من الريف إلى المدن ؟
٢) تنوع الموارد الطبيعية والبشرية فى البيئة الزراعية ؟
٣) موقعة أبو قير البحرية ؟

ما رأيك فى:

١) إنشاء مصنع فى اتجاه الرياح ؟

محمد على وبناء دولة مصر الحديثة (١٨٠٥ – ١٨٤٨م)


محمد على باشا

* **بعد استقرار الأمور لمحمد على** فى حكم مصر بدأ فى رسم سياسة مصر الداخلية والخارجية من أجل بناء مصر الحديثة على **النسق الأوربى** وخاصة **الفرنسى**.

أولاً سياسة محمد على الداخلية

١ التنظيم الإدارى

■ **أهتم محمد على بالتنظيم الإدارى ليتمكن من السيطرة الكاملة على البلاد وقام بالآتى:**

(١) قسم البلاد إلى: ٧ مديريات، يتبع كل مديرية عدد من المراكز، وتنقسم المراكز إلى عدة أقسام تضم عدة قرى.

(٢) جعل الحكومة المركزية: على رأس النظام الإدارى.

- **مقرها:** فى القلعة.
- **مهامها:** إصدار جميع الأوامر للنظام الإدارى كله.

(٣) أنشأ عدة مجالس ودواوين: لتعاونه فى إدارة شئون الحكم مثل **الديوان العالى** ومقره القلعة.

٢ السياسة الاقتصادية

* **اهتم محمد على** بالسياسة الاقتصادية لتحقيق **الاستقلال السياسى** لمصر عن طريق:
  - الاكتفاء الذاتى.
  - زيادة موارد الدولة.
  - جعل صادرات مصر أكثر من وارداتها.

* **طبق محمد على** فى الاقتصاد **نظام الاحتكار** (أى إشراف الدولة على مصادر الاقتصادى المصرى).

١ الزراعة

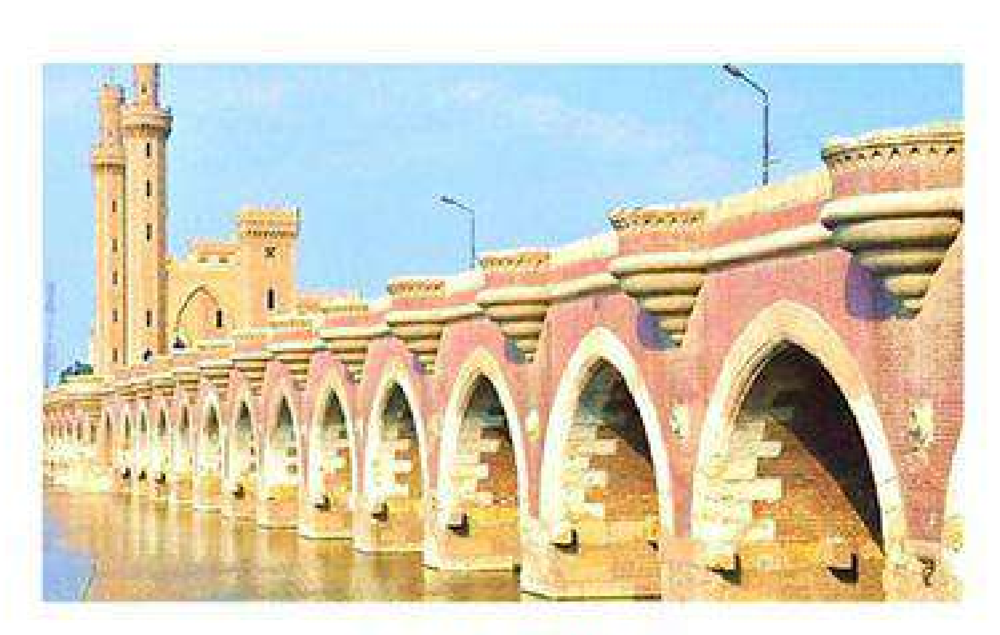
■ **اهتم محمد على بتنمية الزراعة وتطويرها وقام بالآتى:**

١) **أدخل أنواع جديدة من القطن** فأصبح القطن المصرى: (منافساً للأقطان العالمية – أساس ثروة مصر الزراعية).

٢) **اهتم بزراعة أشجار التوت** لتربية **دودة القز** وانتاج الحرير الطبيعى.

٣) **اهتم بزراعة أشجار** النخيل والزيتون وقصب السكر والخضروات والفواكه والحبوب الغذائية.

٤) **اهتم بمشروعات الرى** فحفر الترع والقنوات مثل **ترعة المحمودية** وأنشأ الجسور.


القناطر الخيرية

* **أهم مشروعات الرى التى قام بها محمد على هى: القناطر الخيرية.**

٢ الصناعـة

■ **اهتم محمد على بإقامة صناعات تعتمد على المواد الخام المتوفرة فى مصر.**

• **أنشأ مصانع:** الغزل والنسيج – الملابس – معامل السكر فى الوجه القبلى – الأسلحة.

* **ارتبط التقدم الصناعى بالنهوض بالجيش** بهدف سد احتياجات الجيش من ملابس وأسلحة وغيرها.

٣ التجـــارة

■ **ازدهرت التجارة الداخلية والخارجية فى عهد محمد على وأصبحت مصر مركزاً تجارياً مهماً بسبب:**

١) تقدم الزراعة والصناعة.

٢) الاستقرار الداخلى.

٣ العمران والعمارة


قصر الجوهرة

■ **اهتم محمد على بالعمران والعمارة وظهر ذلك فى:**

• **تنمية المدن** والقرى وتطويرها.

• **إنشاء العديد من المبانى مثل:**
- **قصر الجوهرة.**
- **مسجد محمد على.**
- **الدفتر خانة بالقلعة.**

٤ التعليم والثقافة

■ **اهتم محمد على بالتعليم فقام بالآتى:**

١) **أنشأ المدارس الابتدائية والمدارس التجهيزية** (التى تقابل المرحلة الثانوية) لأعداد التلاميذ للالتحاق بالمدارس العليا.

٢) **أنشأ مدارس حديثة مثل:** (الحربية – الطب البشرى –الطب البيطرى – الصيدلة – الزراعة – المهندسخانة).

٣) **أنشأ المطبعة الأميرية** فى بولاق وأصدر صحيفة **الوقائع المصرية**.

٤) **اهتم بترجمة الكتب والمؤلفات** فى مختلف العلوم.

٥) **أرسل البعثات** إلى الخارج وخاصة إلى **فرنسا**.

٥ الجيش والبحرية



■ **أدرك محمد على أن نجاح مشروعاته الداخلية والخارجية مرتبط بالآتى:**



• **بناء جيش قوى** منظم ومدرب على أحدث الأساليب الأوروبية ومزود بالأسلحة الحديثة.

• **أهتم بإنشاء أسطول حربى** لذلك أنشأ:
- **ترسانة** لصناعة السفن فى الاسكندرية.
- **المدارس الحربية** مثل (المشاة – المدفعية – الفرسان).

ثانياً سياسة محمد على الخارجية

■ **كانت سياسة محمد على الخارجية** تهدف إلى **تدعيم استقلال مصر** عن الدولة العثمانية عن طريق خوض حروب خارجية فى: (**الجزيرة العربية – السودان – الشام – بلاد المورة باليونان**).

ما النتائج المترتبة على: سياسة محمد على الخارجية التوسعية؟

ترتب على ذلك: الصدام مع أطماع الدول الاستعمارية فى المنطقة خاصة **انجلترا وفرنسا** فقاموا بفرض **معاهدة لندن ١٨٤٠م** واضطر محمد على لقبولها.



محمد على يوافق على معاهدة لندن ١٨٤٠م

شروط معاهدة لندن ١٨٤٠م

١) **إعادة** بلاد الشام والجزيرة العربية إلى السلطان العثمانى.
٢) **تثبيت** محمد على فى حكم مصر.
٣) **إعلان** خضوع محمد على للباب العالى (السلطان العثمانى).

فرمان يونيو ١٨٤١م

■ **أصدر السلطان العثمانى فرمان يونيو ١٨٤١م ويقضى بـ :**

«حق وراثة الحكم لأكبر أبناء محمد على سناً من الذكور، إلى جانب حكم السودان».

ثالثاً خلفاء محمد على

الحاكم	مدة حكمه	أهم الأعمال
إبراهيم باشا ابن محمد على	تولى الحكم عدة أشهر عام ١٨٤٨م.	
عباس باشا الأول ابن طوسون باشا وحفيد محمد على	١٨٤٨ – ١٨٥٤م	• تولى الحكم عقب وفاة إبراهيم باشا.
محمد سعيد باشا (ابن محمد على)	١٨٥٤ – ١٨٦٣م	• تولى الحكم عقب وفاة عباس باشا الأول. • **أعطى امتياز** حفر قناة السويس للمهندس الفرنسى فرديناند دليسبس فى نوفمبر ١٩٥٤م.
الخديوى إسماعيل ابن إبراهيم باشا وحفيد محمد على	١٨٦٣ – ١٨٧٩م	• **سعى لتحقيق نهضة** حقيقية فى البلاد. • **قام بالعديد من المشروعات** العمرانية والاقتصادية. • **اهتم بالتعليم**. • **أقام إمبراطورية مصرية** امتدت حتى **مديرية خط الاستواء**. * **نتيجة لإنجازات الخديو إسماعيل** تحركت الدول الأوروبية ضده **فقامت إنجلترا** بالضغط على السلطان العثمانى لعزله وتولية ابنه **الخديوى توفيق**.
الخديوى توفيق ابن الخديو إسماعيل	١٨٧٩ – ١٨٩٢م	• تولى الحكم بعد عزل أبيه **الخديو إسماعيل**.

أسئلة عامة على الدرس

أكمل:

١) قسم محمد على البلاد إلى .... مديريات والمديريات إلى .... ثم إلى .... تضم عدة قرى.
٢) أراد محمد على بناء مصر الحديثة على النسق الأوربى خاصة النسق ....
٣) اهتم محمد على بالتعليم فأنشأ المدارس والمطبعة الأميرية فى .... وأرسل البعثات خاصة إلى ....
٤) نتيجة لتوسعات محمد على تدخلت إنجلترا وفرنسا وفرضوا عليه معاهدة .... عام ....
٥) أنشأ محمد على الحكومة المركزية وكان مقرها فى .... بينما الديوان العالى كان مقره ....
٦) اهتم محمد على بمشروعات الرى فقام بحفر ترعة .... وأنشأ .... على النيل.
٧) أنشأ محمد على ترسانة لصناعة السفن فى ....
٨) خاض محمد على عدة حروب خارجية فى شبه الجزيرة العربية و............ والشام و............. فى اليونان.
٩) من القصور التى أنشأها محمد على قصر ....

بم تفسر:

١) أقام محمد على حكومة مركزية مقرها القاهرة؟
٢) إنشاء محمد على الديوان العالى ؟
٣) دخول محمد على فى حروب عديدة ؟
٤) اهتمام محمد على بالتنظيم الإدارى لمصر؟
٥) اهتمام محمد بالنظام الاقتصادى ؟
٦) اهتمام محمد على بإنشاء العديد من المصانع ؟

ما النتائج المترتبة على :

١) توسعات محمد على الخارجية؟
٢) فرمان السلطان العثمانى سنة ١٨٤١م؟
٣) اهتمام محمد على بزراعة القطن ؟
٤) قيام الخديوى إسماعيل بعدة إنجازات داخل مصر وخارجها ؟
٥) اهتمام محمد على بالأسطول ؟

أكتب ما تشير إليه الجمل الآتية:

١) محصول مصرى أصبح فى عهد محمد على أساس الثروة الزراعية لمصر. (......................)
٢) نظام طبقه محمد على فى الاقتصاد المصرى لتحقيق الاستقلال السياسى لمصر. (......................)
٣) معاهدة فرضتها انجلترا وفرنسا على محمد على عام ١٨٤٠م. (......................)
٤) جعل وراثة الحكم لأكبر أبناء محمد على سناً من الذكور. (......................)
٥) نجح فى إقامة إمبراطورية مصرية امتدت حتى مديرية خط الاستواء. (......................)
٦) قصر أنشأه محمد على فى القلعة. (......................)
٧) منح المهندس الفرنسى فرديناند دليسبس امتياز حفر قناة السويس. (......................)
٨) تولى حكم مصر بعد عزل الخديو إسماعيل. (......................)
٩) صحيفة أصدرت فى عهد محمد على. (......................)
١٠) جعل وراثة حكم مصر فى أكبر أبناء محمد على سناً من الذكور. (......................)

اختبـــــار

أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:

١) منطقة زراعية ....
٢) البحر ....
٣) قناطر ....
٤) الصحراء ....

أكمل العبارات الآتية:

١) تضم محافظة الفيوم معالم سياحية مثل السواقى و............. و.................
٢) الصناعات التى يقل فيها الاعتماد على العمالة البشرية هى الصناعات ....
٣) تهدف الدولة من إنشاء المناطق الصناعية إلى زيادة ....
٤) اهتم محمد على بالتنظيم الإدارى فقسم البلاد إلى ....

صوب ما تحته خط:

١) بنى محمد على قصر القبة فى القلعة.
٢) اندلعت ثورة القاهرة الأولى فى حى بولاق.
٣) تخلص محمد على من الزعامة الشعبية بنفى الشيخ عبدالله الشرقاوى إلى دمياط.

بم تفسر:

١) اهتمام الدولة بإنشاء مناطق صناعية ؟
٢) الأسباب الحقيقية لحملة نابليون على مصر ؟
٣) قيام ثورة القاهرة الأولى فى أكتوبر ١٧٩٨م ؟
٤) وجود مشكلة الصرف الزراعى الزائد ؟
٥) أهمية البيئة الصناعية لمصر ؟

أكتب المصطلح العلمى لكل من:

١) إزالة الطبقة السطحية من تربة الأراضى الزراعية مما يؤدى إلى تدهورها. (.................)
٢) سوء استخدام الموارد الطبيعية بشكل يؤدى إلى نفادها. (.................)
٣) وزارة أنشئت لإصدار القوانين والتشريعات لحماية البيئة. (.................)
٤) زراعة الأرض وإنتاج المحاصيل وتربية الحيوانات والدواجن. (.................)
٥) كان يقوم بتنفيذ قرارات السلطان العثمانى وإرسال الخراج وحفظ الأمن. (.................)

وضح ما يأتى بمثال:

١) ارتكب نابليون وجنوده أسوأ عمل فى حق المصريين والإسلام؟

برهن على:

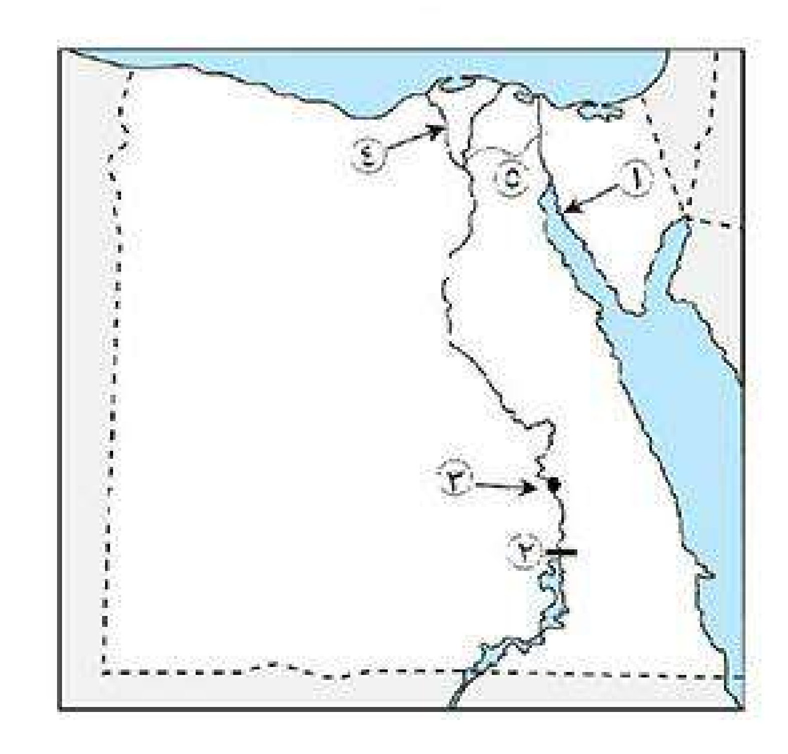
١) تعانى الصناعة فى مصر من عدة مشكلات ؟

رتب الأحداث التاريخية الآتية من الأقدم للأحدث:

١) اتفاقية العريش – مذبحة القلعة – رحيل الفرنسيين عن مصر – معركة الريدانية.
٢) مذبحة القلعة – حملة الشام – معركة إمبابة – تولية محمد على.

مراجعة عامة

أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:



١) خليج ....
٢) السد ....
٣) مدينة ....
٤) فرع ....
٥) ترعة ....

أكمل العبارات الآتية:

١) هناك بعض المناطق لا تجود بها الزراعة مثل الأطراف .... للدلتا.
٢) تعتمد الزراعة فى .... على مياه الامطار الشتوية.
٣) ترتفع نسبة .... فى تربة الوادى والدلتا.
٤) عُرف العثمانيون بهذا الاسم نسبة إلى .... مؤسس دولتهم.
٥) أصبحت مصر ولاية .... منذ عام ١٥١٧م.
٦) تتميز البيئة الزراعية بـ .... سطحها فى الوادى والدلتا.
٧) تعتمد الزراعة فى .... على المياه الجوفية.
٨) ترتفع نسبة .... فى تربة الوادى والدلتا.
٩) يتصل منخفض الفيوم بنهر النيل عن طريق ....
١٠) تدهورت الحالة الاقتصادية فى مصر بعد اكتشاف طريق ....
١١) تولى المماليك حكم مصر والشام عقب انهيار ....
١٢) كانت مصر قبل حكم العثمانيين تحت حكم دولة ....

صوب ما تحته خط:

١) تنسب الدولة العثمانية إلى مؤسسها سليم الأول.
٢) تولى المماليك حكم مصر وبلاد الشام عقب انهيار الدولة الفاطمية.
٣) تنسب الدولة العثمانية إلى مؤسسها سليم الأول.
٤) تتميز تربة الوادى والدلتا بأنها تربة رملية.
٥) انتهت دولة المماليك بعد معركة مرج دابق.
٦) اتجه السلطان سليم الأول فى غزواته إلى المغرب العربى مع بداية القرن السادس عشر الميلادى.
٧) قُتل طومان باى فى موقعة مرج دابق.

قارن بين: الزراعة على مياه نهر النيل – الزراعة على مياه الأمطار

الزراعة على مياه نهر النيل	الزراعة على مياه الأمطار

بم تفسر:

١) ازدهار دولة المماليك وتمتعها بالثراء الاقتصادى ؟

٢) استخدام المزارعين فى منخفض الفيوم السواقى ؟

٣) ضعف وانهيار دولة المماليك ؟

٤) ندرة النبات الطبيعى والحيوانات البرية فى البيئة الزراعية ؟

٥) قلة الزراعة فى الأطراف الشمالية من الدلتا ؟

٦) تداخل البيئات المصرية ؟

٧) قيام الزراعة فى الساحل الشمالى بالبيئة الساحلية ؟

٨) إنشاء القناطر ؟

٩) أهمية التكامل بين البيئات ؟

١٠) يعد منخفض الفيوم بيئة زراعية رغم وقوعه فى الصحراء الغربية ؟

أكتب المصطلح العلمى لكل من:

١) طريق بحرى يدور حول قارة إفريقيا من جهتى الغرب والجنوب. (..................)

٢) فتح مدينة القسطنطينية واتخذها عاصمة للدولة العثمانية. (..................)

٣) سهل يتكون من ترسيب التربة الطينية التى ينقلها نهر النيل من منابعه. (..................)

٤) قناة مائية يتم حفرها لتوصيل المياه من النهر إلى الأراضى الزراعية. (..................)

٥) بناء هندسى على مجرى النهر لاتقاء أخطار الفيضانات. (..................)

ما النتائج المترتبة على:

١) هزيمة المماليك فى موقعة مرج دابق؟

٢) اتصال منخفض الفيوم بوادى النيل ؟

٣) اكتشاف طريق رأس الرجاء الصالح ؟

٤) هزيمة القوات المملوكية فى موقعة الريدانية ١٥١٧م ؟

ضع علامة (✓) أو (✗) مع التصويب:

١) أصبحت مصر ولاية عثمانية عام ١٥١٧م. ( )

٢) تم فتح القسطنطينية على يد السلطان عثمان بن أرطغرل . ( )

٣) تنوع البيئات المصرية أدى إلى تنوع الثروات البشرية. ( )

٤) تمدنا البيئة الصناعية بالحاصلات الزراعية والمنتجات الحيوانية. ( )

٥) يعد منخفض الفيوم بيئة زراعية رغم وقوعه فى الصحراء الغربية. ( )

٦) لا تجود الزراعة فى الأطراف الشمالية للدلتا. ( )

٧) يتميز مناخ البيئة الزراعية فى مصر بالبرودة صيفاً وشدة الحرارة شتاءً. ( )

٨) منخفض الفيوم أقرب المنخفضات الصحراوية إلى وادى النيل. ( )

٩) تقع ترعة النوبارية شرق الدلتا. ( )

فهرس الموضوعات



إهداء إلى الجمعيات الخيرية

السلطان